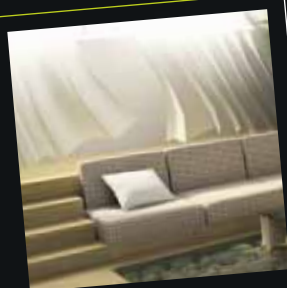
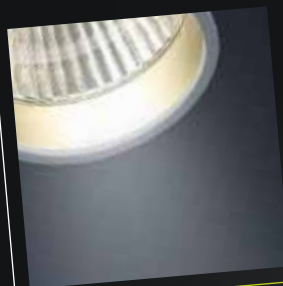




DE

OBJEKTLEUCHTEN ARCHITECTURAL LIGHTING LUMINAIRE ARCHITECTURAL



Moderne LED Technologie Modern LED Technology La dernière technologie LED

Mit LED-Lichttechnik zu neuen Dimensionen der Effizienz. Sie sind klein, sehr langlebig, hocheffizient und präzise zu steuern – Licht Emittierende Dioden. Kein Glühdraht und kein Gas erzeugen das Licht, sondern winzige Elektronikchips aus speziellen Halbleiterkristallen. Diese äußerst effiziente Technologie leistet nicht nur einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz, sondern senkt gleichzeitig die Kosten für Energie und Wartung. Die modernen Schmitz LED-Produkte überzeugen durch den Einsatz der neuesten Dioden-Generation und übernehmen die anspruchsvolle Aufgabe der funktionalen und dekorativen Beleuchtung für beispielsweise Büros und Shops, Hotels und Schulen, Verwaltungen und soziale Einrichtungen.

LED lighting yields new levels of efficiency. They are small, long-lasting, highly efficient and can be precisely controlled – Light emitting diodes. Instead of a filament or gas, the light is generated by minute electronic chips made from special semiconductor crystals. This highly efficient technology is good for the environment while simultaneously reducing the costs of energy and servicing. Cutting-edge Schmitz LED products use the latest generation of diodes to efficiently provide functional and decorative illumination of offices, shops, hotels and schools, government buildings and social facilities.

Technique d'éclairage à LED : une efficacité inégalée. Elles sont petites, offrent une très longue durée de vie, une grande efficacité et un réglage de précision. Diodes électroluminescentes (LED en anglais) La lumière n'est pas produite par un filament ou un gaz mais par de minuscules puces électroniques comportant des cristaux semi-conducteurs. D'une formidable efficacité, cette technologie permet non seulement de contribuer de manière significative à la protection de l'environnement mais également de réduire la consommation d'énergie et les coûts liés à l'entretien. Les produits à LED Schmitz sont équipés de la toute dernière génération de diodes et se démarquent ainsi par leur modernité. Ils sont à même de répondre aux besoins les plus exigeants en matière d'éclairage fonctionnel et décoratif, que cela soit dans des bureaux, des hôtels, des écoles, des bâtiments administratifs ou encore des centres sociaux.

LED

LED

Effizienz
Efficiency
Efficience

Effizienz ist auch für Sie messbar- dies zeigen Ihnen entsprechende Amortisationsberechnungen bei der Planung vergleichbarer Kompakt- zu LED-Leuchten.

Efficiency can be measured in amortization calculations when planning comparable compact and LED lighting systems.

Une efficacité que vous pouvez mesurer grâce aux économies que vous réalisez par rapport à des lampes fluorescentes compactes de même catégorie.

EFFICIENCY

Amortisation / Amortization / Amortissement

	CLEAR 600 x 600 mm 3 x TC-L, 36 W	CLEAR-LED 600 x 600 mm LED Modul, 49 W	= 57 % < 3 x TC-L, 36 W
	TZ-T Ø 650mm 2 x TC-L, 24 W + 2 x TC-L, 28 W	TZ-T LED Ø 650mm LED Modul, 73 W	= 34 % < 2 x TC-L, 24 W + 2 x TC-L, 28 W
	ROTONDA Ø 780 mm 4 X TC-DEL, 18 W	ROTONDA-LED Ø 780 mm LED Modul, 32 W	= 42 % < 4 x TC-DEL, 18 W

LEUCHTENÜBERSICHT
LAMP SUMMARY
VUE D'ENSEMBLE DES LUMINAIRES

Wandleuchten
Deckenleuchten
Wall lights
Ceiling lights
Appliques
Plafonniers

CLEAR LED 10 – 11	CLEAR LED 12 – 15	CLEAR 2 LED 16 – 17	CLEAR 2 LED 18 – 19	DRIVE LED 20 – 21
				
				
CHANGE LED 22 – 25	BRIDE LED 26 – 27	ONNO LED 28 – 29	INSIDE LED 30 – 33	TZ-T / TZ-T LED 34 – 39
				
				

Pendelleuchten
Pendant lights
Luminaires suspendus

TZ-X LED 40 – 43	TZ-E LED 44 – 45	BRIDE LED 46 – 47
		

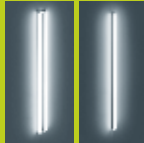
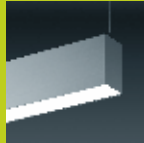
Strahler
Spotlights
Spots

CAM 7 LED 48 – 49	CAM 7 LED 50 – 51
	

Schirmleuchten
Shade lights
Luminaires abat-jours

ROTONDA LED 52 – 55	ROTONDA LED 56 – 57
	
	

Systeme
Systems
Systèmes

TZ-X LED 60 – 63	TZ-V LED 64 – 69	TENDO 2 LED / T16 70 – 73	
			
			
STRONG 1 LED / T16 74 – 77	STRONG 2 LED / T16 78 – 81	STRONG 3 LED / T16 82 – 85	TZ-E LED 90 – 93
			
			

G-Concept

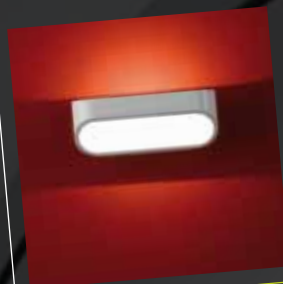


TZ-4 LED 96 – 99	TZ-5 LED 100 – 103	TZ-50 TZ-51 LED / T16 104 – 107	TZ-55 TZ-56 LED / T16 108 – 111
			
			
TZ-57 LED / T16 112 – 115	TZ-60 LED / T16 116 – 119	TZ-100 TZ-101 LED / T16 120 – 123	TZ-200 LED 132 – 141
			
			

LED

EINZELLEUCHTEN INDIVIDUAL LUMINAIRES LUMINAIRES INDIVIDUELS

CLEAR LED
CLEAR 2 LED
DRIVE LED
CHANGE LED
BRIDE LED
ONNO LED
INSIDE LED
TZ-T / TZ-T LED
TZ-X LED
TZ-E LED
CAM 7 LED
ROTONDA LED





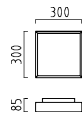
CLEAR LED

- Wand- und Deckenleuchte
- Leuchtengehäuse Aluminium eloxiert
- Acrylscheibe weiß
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Mit Konverter
- Wall- and ceiling light
- Housing aluminium anodised
- Acrylic plate white
- Direct / indirect light distribution
- With converter
- Applique et plafonnier
- Corps en aluminium anodisé
- Diffuseur en acrylique blanc
- Éclairage direct / indirect
- Avec convertisseur



LED weiß / white / blanc
14 W, 3000K, 73 lm/W, Ra > 80 3,2 kg

121-004-203 ON/OFF
121-004-223 DIM DALI

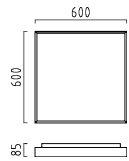


LED weiß / white / blanc
14 W, 4000K, 77 lm/W, Ra > 80 3,2 kg

121-004-204 ON/OFF
121-004-224 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
49 W, 3000K, 83 lm/W, Ra > 80 9,0 kg

121-006-203 ON / OFF
121-006-223 DIM DALI

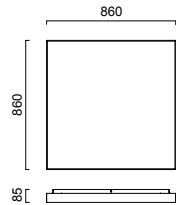


LED weiß / white / blanc
49 W, 4000K, 88 lm/W, Ra > 80 9,0 kg

121-006-204 ON / OFF
121-006-224 DIM DALI

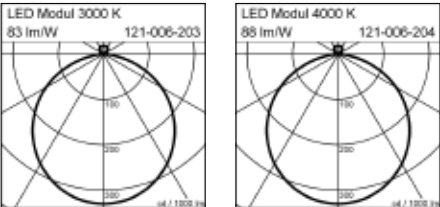
LED weiß / white / blanc
114 W, 3000K, 81 lm/W, Ra>80 14,8 kg

121-011-203 ON / OFF
121-011-223 DIM DALI



LED weiß / white / blanc
114 W, 4000K, 85 lm/W, Ra>80 14,8 kg

121-011-204 ON / OFF
121-011-224 DIM DALI



Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité



CLEAR





CLEAR

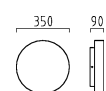


CLEAR

CLEAR LED

- Wand- und Deckenleuchte
- Leuchtgehäuse Aluminium eloxiert
- Acrylscheibe weiß
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Mit Konverter
- Wall- and ceiling light
- Housing aluminium anodised
- Acrylic plate white
- Direct / indirect light distribution
- With converter
- Applique et plafonnier
- Corps en aluminium anodisé
- Diffuseur en acrylique blanc
- Éclairage direct / indirect
- Avec convertisseur

LED IP20  

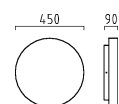


LED weiß / white / blanc
18 W, 3000K, 58 lm/W, Ra > 80 3,0 kg

121-005-203 ON / Off
121-005-223 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
18 W, 4000K, 67 lm/W, Ra > 80 3,0 kg

121-005-204 ON / Off
121-005-224 DIM DALI

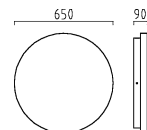


LED weiß / white / blanc
31 W, 3000K, 60 lm/W, Ra > 80 5,2 kg

121-001-203 ON / Off
121-001-223 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
31 W, 4000K, 67 lm/W, Ra > 80 5,2 kg

121-001-204 ON / Off
121-001-224 DIM DALI

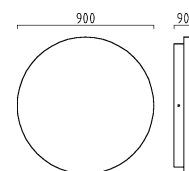


LED weiß / white / blanc
76 W, 3000K, 59 lm/W, Ra > 80 14,0 kg

121-002-203 ON / Off
121-002-223 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
76 W, 4000K, 66 lm/W, Ra > 80 14,0 kg

121-002-204 ON / Off
121-002-224 DIM DALI

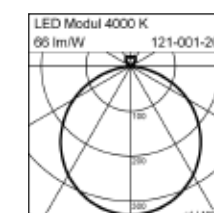
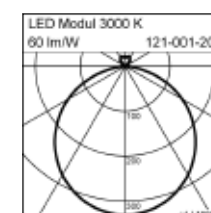


LED weiß / white / blanc
145 W, 3000K, 59 lm/W, Ra > 80 19,8 kg

121-003-203 ON / Off
121-003-223 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
145 W, 4000K, 65 lm/W, Ra > 80 19,8 kg

121-003-204 ON / Off
121-003-224 DIM DALI



Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité





CLEAR 2 LED

- Wand- und Deckenleuchte
- Leuchtgehäuse Aluminium eloxiert
- Acrylscheibe weiß
- Lichtverteilung direkt
- Mit Konverter

- Wall- and ceiling light
- Housing aluminium anodised
- Acrylic plate white
- Direct light distribution
- With converter

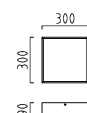
- Applique et plafonnier
- Corps en aluminium anodisé
- Diffuseur en acrylique blanc
- Éclairage direct
- Avec convertisseur

LED IP20  

LED weiß / white / blanc
14 W, 3000K, 69 lm/W, Ra > 80 3,8 kg

121-007-203 ON / Off

121-007-223 DIM DALI



LED weiß / white / blanc
14 W, 4000K, 73 lm/W, Ra > 80 3,8 kg

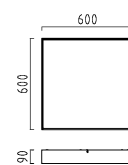
121-007-204 ON / Off

121-007-224 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
50 W, 3000K, 77 lm/W, Ra > 80 8,8 kg

121-008-203 ON / Off

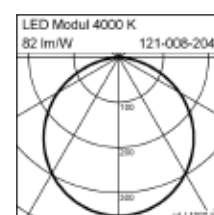
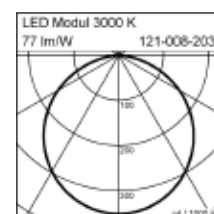
121-008-223 DIM DALI



LED weiß / white / blanc
50 W, 4000K, 82 lm/W, Ra > 80 8,8 kg

121-008-204 ON / Off

121-008-224 DIM DALI

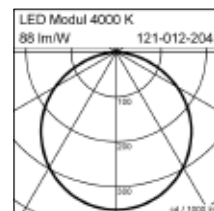
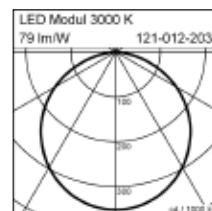


Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité





Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité



CLEAR 2 LED

- Wand- und Deckenleuchte
- Leuchtengehäuse Aluminium eloxiert
- Acrylscheibe weiß
- Lichtverteilung direkt
- Mit Konverter
- Wall- and ceiling light
- Housing aluminium anodised
- Acrylic plate white
- Direct light distribution
- With converter
- Applique et plafonnier
- Corps en aluminium anodisé
- Diffuseur en acrylique blanc
- Éclairage direct
- Avec convertisseur

LED IP20  

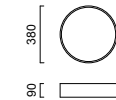


LED weiß / white / blanc
18 W, 3000K, 55 lm/W, Ra > 80 3,8 kg

121-009-203 ON / Off
121-009-223 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
18 W, 4000K, 61 lm/W, Ra > 80 3,8 kg

121-009-204 ON / Off
121-009-224 DIM DALI

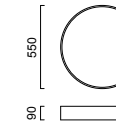


LED weiß / white / blanc
52 W, 3000K, 57 lm/W, Ra > 80 6,4 kg

121-010-203 ON / Off
121-010-223 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
52 W, 4000K, 64 lm/W, Ra > 80 6,4 kg

121-010-204 ON / Off
121-010-224 DIM DALI

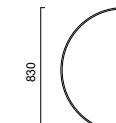


LED weiß / white / blanc
90 W, 3000K, 79 lm/W, Ra > 80 14,8 kg

121-012-203 ON / Off
121-012-223 DIM DALI

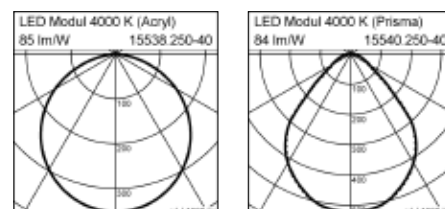
LED weiß / white / blanc
90 W, 4000K, 88 lm/W, Ra > 80 14,8 kg

121-012-204 ON / Off
121-012-224 DIM DALI





Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité



interior
innovation
award
2013

DRIVE LED

- Wand- und Deckenleuchte
- Leuchtgehäuse Aluminium eloxiert
- Acrylscheibe weiß oder prismatische Abdeckung
- Lichtverteilung direkt
- Fliegendicht
- Mit Konverter

- Wall- and ceiling light
- Housing aluminium anodised
- Acrylic plate white or prismatic diffuser
- Direct light distribution
- Fly-tight
- With Converter

- Applique et plafonnier
- Corps en aluminium anodisé
- Diffuseur en acrylique blanc ou diffuseur prismatique
- Éclairage direct
- Étanche aux mouches
- Avec convertisseur

LED IP20 G



Mit Acrylscheibe weiß
With acrylic plate white
Avec diffuseur en acrylique blanc

375	LED weiß / white / blanc	13W, 3000K, 79 lm/W, Ra >80	3,6 kg
65	15537.250-30	ON / OFF	
375	LED weiß / white / blanc	13W, 4000K, 85 lm/W, Ra >80	3,6 kg
65	15537.250-40	ON / OFF	

650	LED weiß / white / blanc	52W, 3000K, 79 lm/W, Ra >80	9,0 kg
650	15538.250-30	ON / OFF	
650	15538.252-30	DIM DALI	
65	LED weiß / white / blanc	52W, 4000K, 85 lm/W, Ra >80	9,0 kg
65	15538.250-40	ON / OFF	
65	15538.252-40	DIM DALI	

375	LED weiß / white / blanc	26W, 3000K, 79 lm/W, Ra >80	5,6 kg
650	18268.250-30	ON / OFF	
650	18268.252-30	DIM DALI	
60	LED weiß / white / blanc	26W, 4000K, 85 lm/W, Ra >80	5,6 kg
60	18268.250-40	ON / OFF	
60	18268.252-40	DIM DALI	

375	LED weiß / white / blanc	39 W, 3000K, 79 lm/W, Ra >80	7,5 kg
925	18269.250-30	ON / OFF	
925	18269.252-30	DIM DALI	
65	LED weiß / white / blanc	39 W, 4000K, 85 lm/W, Ra >80	7,5 kg
65	18269.250-40	ON / OFF	
65	18269.252-40	DIM DALI	



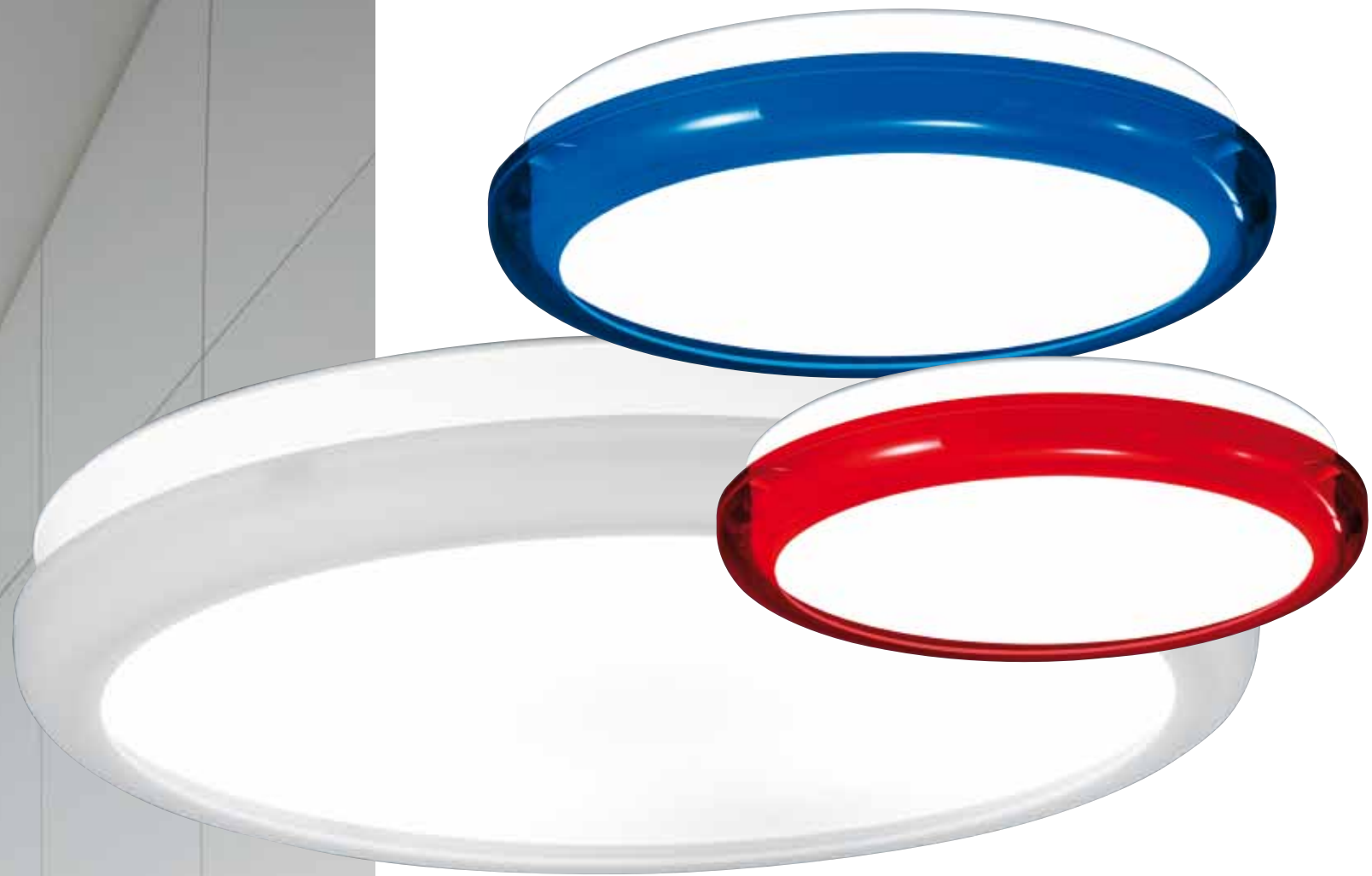
Mit prismatischer Abdeckung
With prismatic diffuser
Avec diffuseur prismatique

LED weiß / white / blanc	13W, 3000K, 78 lm/W, Ra >80	4,1 kg
15539.250-30	ON / OFF	
LED weiß / white / blanc	13W, 4000K, 84 lm/W, Ra >80	4,1 kg
15539.250-40	ON / OFF	

LED weiß / white / blanc	52W, 3000K, 78 lm/W, Ra >80	10,6 kg
15540.250-30	ON / OFF	
15540.252-30	DIM DALI	
LED weiß / white / blanc	52W, 4000K, 84 lm/W, Ra >80	10,6 kg
15540.250-40	ON / OFF	
15540.252-40	DIM DALI	

LED weiß / white / blanc	26W, 3000K, 78 lm/W, Ra >80	6,4 kg
18270.250-30	ON / OFF	
18270.252-30	DIM DALI	
LED weiß / white / blanc	26W, 4000K, 84 lm/W, Ra >80	6,4 kg
18270.250-40	ON / OFF	
18270.252-40	DIM DALI	

LED weiß / white / blanc	39 W, 3000K, 78 lm/W, Ra >80	8,8 kg
18271.250-30	ON / OFF	
18271.252-30	DIM DALI	
LED weiß / white / blanc	39 W, 4000K, 84 lm/W, Ra >80	8,8 kg
18271.250-40	ON / OFF	
18271.252-40	DIM DALI	



CHANGE



CHANGE LED

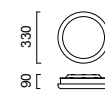
- Wand- und Deckenleuchte
- Leuchtgehäuse Acryl opal
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Mit Konverter
- Wall- and ceiling light
- Housing acrylic opal
- Direct / indirect light distribution
- With Converter
- Applique et plafonnier
- Corps en acrylique opal
- Éclairage direct / indirect
- Avec convertisseur

LED IP20  



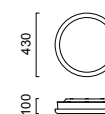
CHANGE LED

LED weiß / white / blanc
18W, 3000K, 90 lm/W, Ra > 80 1,5 kg
15530.140-30 ON / OFF
15530.142-30 DIM DALI



LED weiß / white / blanc
18W, 4000K, 97 lm/W, Ra > 80 1,5 kg
15530.140-40 ON / OFF
15530.142-40 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
2x13W, 3000K, 90 lm/W, Ra > 80 2,6 kg
15531.140-30 ON / OFF*
15531.142-30 DIM DALI



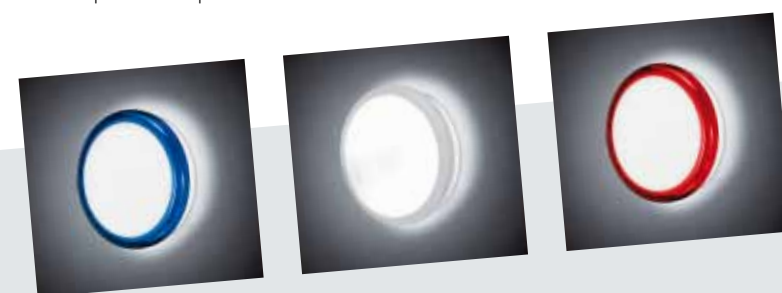
LED weiß / white / blanc
2x13W, 4000K, 97 lm/W, Ra > 80 2,6 kg
15531.140-40 ON / OFF*
15531.142-40 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
2x18W, 3000K, 90 lm/W, Ra > 80 4,2 kg
15532.140-30 ON / OFF*
15532.142-30 DIM DALI



LED weiß / white / blanc
2x18W, 4000K, 97 lm/W, Ra > 80 4,2 kg
15532.140-40 ON / OFF*
15532.142-40 DIM DALI

* zweifach schaltbar
two step switchable
interrupteur à deux paliers



Bitte den gewünschten Dekorring separat bestellen:
Please order the decorative ring separately:
Veuillez commander l'anneau décoratif séparément:

Dekorring Decorative ring Anneau décoratif

weiß / white / blanc

6588 Ø 330 mm
6589 Ø 430 mm
6590 Ø 530 mm

grau / grey / gris

6591 Ø 330 mm
6592 Ø 430 mm
6593 Ø 530 mm

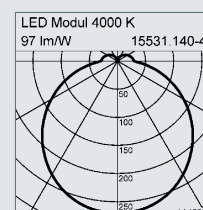
rot / red / rouge

6594 Ø 330 mm
6595 Ø 430 mm
6596 Ø 530 mm

blau / blue / bleue

6597 Ø 330 mm
6598 Ø 430 mm
6599 Ø 530 mm

Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité



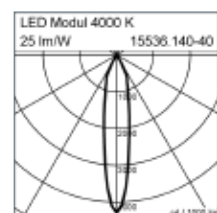


BRIDE LED

- Deckenleuchte
- Leuchtengehäuse glanzweiß (ähnlich RAL 9016)
- Mit Reflektor Spot 16°
- Lichtverteilung direkt
- Mit Konverter

- Ceiling light
- Housing glossy white (similar RAL 9016)
- With reflector spot 16°
- Direct light distribution
- With converter

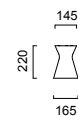
- Plafonnier
- Corps en blanc brillant (similaire RAL 9016)
- Avec réflecteur spot 16°
- Éclairage direct
- Avec convertisseur



Seite / page
46 – 47

LED weiß / white / blanc
14 W, 3000 K, 56 lm/W, Ra > 80 1,7 kg
15536.140-30 ON / OFF

LED weiß / white / blanc
14 W, 4000 K, 60 lm/W, Ra > 80 1,7 kg
15536.140-40 ON / OFF



BRIDE



ONNO LED

- Wandleuchte
- Leuchtengehäuse Aluminium
poliert / mattweiß oder mattweiß
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Mit Konverter
- Wall light
- Housing aluminium
polished / white mat or white mat
- Light distribution direct / indirect
- With converter
- Applique
- Corps en aluminium
poli / blanc mat ou blanc mat
- Éclairage direct / indirect
- Avec convertisseur

LED IP20  



180°
90°
21°

1 x LED, 6 W, 3000 K, 400 Lumen 1,0 kg
18255.07



1 x LED, 6 W, 3000 K, 400 Lumen 1,0 kg
18255.25

ONNO

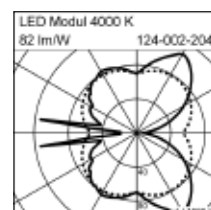


INSIDE

INSIDE Wandleuchten konzentrieren sich auf die architektonischen Grundform des Vierecks. Ihre zeitgemäße Materialkombination aus eloxiertem Aluminium und satiniertem Acrylglas fügt sich gleichermaßen in gewerbliche wie private Umgebungen ein. Im Inneren von INSIDE kommen dekorative Inhalte besonders zur Geltung. INSIDE ist die ideale Lichtlösung für Verkaufsräume oder die Präsentation ausgewählter Objekte.

INSIDE wall-mounted light fixtures are concentrated on the basic architectural shape of the square. Their modern material combinations of anodized aluminum and burnished acrylic glass are equally suited for commercial as well as private environments. In the interior of INSIDE, decorative contents are particularly pronounced. INSIDE is the ideal light solution for sales areas or the presentation of selected objects.

Les appliques INSIDE s'inspirent des formes architectoniques de base que sont le carré. Leur mélange de matériaux contemporains en aluminium anodisé et en verre polycarbonate satiné s'intègre aussi bien dans des environnements professionnels que privés. INSIDE est la solution d'éclairage idéale pour les espaces de vente ou la présentation de certains objets.



INSIDE LED

- Wandleuchte
- Frontplatte Aluminium eloxiert
- Acryl satiniert
- Lichtverteilung indirekt
- Mit Konverter
- Wall light
- Front plate aluminium anodised
- Acrylic satinised
- Indirect light distribution
- With converter
- Applique
- Corps en aluminium anodisé
- La plaque avant aluminium anodisé
- Éclairage indirect
- Avec convertisseur

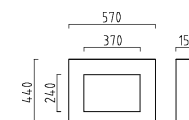


Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité



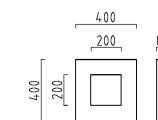
LED weiß / white / blanc
27 W, 3000K, 78 lm/W, Ra > 80 7,6 kg
124-002-203 ON / OFF

LED weiß / white / blanc
27 W, 4000K, 82 lm/W, Ra > 80 7,6 kg
124-002-204 ON / OFF



LED weiß / white / blanc
24 W, 3000K, 75 lm/W, Ra > 80 5,0 kg
124-001-203 ON / OFF

LED weiß / white / blanc
24 W, 4000K, 79 lm/W, Ra > 80 5,0 kg
124-001-204 ON / OFF



INSIDE



red dot
DESIGN PLUS



TZ-T

TZ-T ist für den rahmenlosen Einbau in Gipskartondecken konzipiert. Mit diesem Verfahren sparen Bauherren wertvolle Zeit und reduzieren deutlich ihre Kosten. Die weißen Acrylabdeckungen der Einbauleuchten fügen sich nahezu unsichtbar in die Deckenkonstruktionen ein. TZ-T spendet in Foyers, Besprechungsräumen und Shops angenehmes Licht.

TZ-T is designed for frame-free installation in plasterboard ceilings. With this process, builders save valuable time and significantly reduce their costs. The white acrylic coverings of the flush-mounted light fixtures integrate almost invisibly into ceiling constructions. TZ-T provides pleasant lighting in foyers, conference rooms and shops.

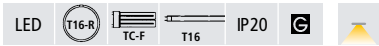
Les éclairages TZ-T s'intègrent directement sans châssis dans les faux-plafonds : un concept qui permet aux artisans de gagner un temps précieux et de réaliser des économies considérables. Les caches polycarbonate blancs se fondent dans la structure du plafond, devenant quasiment invisibles. TZ-T : pour un éclairage agréable dans les réceptions, les salles de réunion et les magasins.



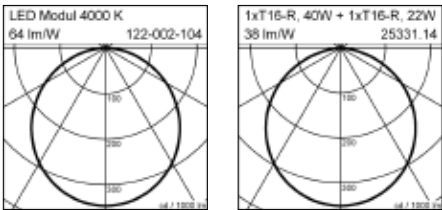


TZ-T / TZ-T LED

- Einbauleuchte für den rahmenlosen Einputz in Gipskartondecken
 - Metall-Einbaugehäuse, weiß
 - Acrylscheibe weiß
 - Lichtverteilung direkt
 - Mit EVG (TC-L, TC-F, T16-R, T16)
 - Mit Konverter (LED)
-
- Recessed luminaire for seamless installation in plasterboard ceilings
 - Metal plaster-in housing, white
 - Acrylic plate white
 - Direct light distribution
 - With electronic ballast (TC-L, TC-F, T16-R, T16)
 - With converter (LED)
-
- Luminaire encastrable pour un crépis bord à bord dans les plafonds en placoplâtre
 - Boîtier crépis en métal, blanc
 - Diffuseur en acrylique blanc
 - Éclairage direct
 - Avec ballast électronique (TC-L, TC-F, T16-R, T16)
 - Avec convertisseur (LED)

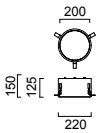


Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité

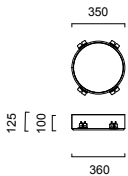


TZ-T

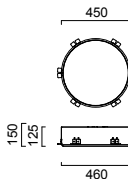
1 x TC-F, 18 W, 2GX10 3,0 kg
15337.14 EVG
15337.141 EVG DIM 1-10V
15337.142 EVG DIM DALI



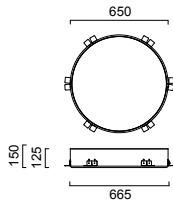
1 x T16-R, 22 W, 2GX13 +
1 x T16-R, 40 W, 2GX13 5,5 kg
25334.14 EVG
25334.141 EVG DIM 1-10V
25334.142 EVG DIM DALI



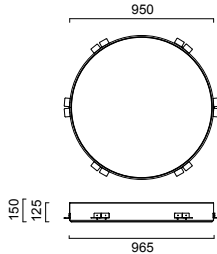
1 x T16-R, 22 W, 2GX13 +
1 x T16-R, 40 W, 2GX13 8,0 kg
25331.14 EVG
25331.141 EVG DIM 1-10V
25331.142 EVG DIM DALI



2 x TC-L, 24 W, 2GX11 +
2 x TC-L, 28 W, 2GX11 13,5 kg
45332.14 EVG
45332.141 EVG DIM 1-10V
45332.142 EVG DIM DALI



4 x T16, 14/24 W, G5+
2 x T16, 21/39 W, G5 25,0 kg
65333.14 EVG
65333.141 EVG DIM 1-10V
65333.142 EVG DIM DALI



TZ-T LED

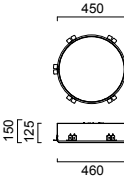
LED weiß / white / blanc
18 W, 3000K, 53 lm/W, Ra > 80 5,5 kg
122-001-103 ON / Off
122-001-123 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
18 W, 4000K, 59 lm/W, Ra > 80 5,5 kg
122-001-104 ON / Off
122-001-124 DIM DALI



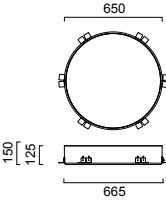
LED weiß / white / blanc
30 W, 3000K, 57 lm/W, Ra > 80 8,0 kg
122-002-103 ON / Off
122-002-123 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
30 W, 4000K, 64 lm/W, Ra > 80 8,0 kg
122-002-104 ON / Off
122-002-124 DIM DALI



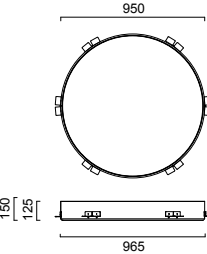
LED weiß / white / blanc
73 W, 3000K, 57 lm/W, Ra > 80 13,5 kg
122-003-103 ON / Off
122-003-123 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
73 W, 4000K, 64 lm/W, Ra > 80 13,5 kg
122-003-104 ON / Off
122-003-124 DIM DALI



LED weiß / white / blanc
145 W, 3000K, 54 lm/W, Ra>80 25,0 kg
122-004-103 ON / Off
122-004-123 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
145 W, 4000K, 60 lm/W, Ra>80 25,0 kg
122-004-104 ON / Off
122-004-124 DIM DALI



TZ-T / TZ-T LED

- Einbauleuchte für den rahmenlosen Einputz in Gipskartondecken
 - Metall-Einbaugehäuse, weiß
 - Acrylscheibe weiß
 - Lichtverteilung direkt
 - Mit EVG (T16-R, T16)
 - Mit Konverter (LED)
-
- Recessed luminaire for seamless installation in plasterboard ceilings
 - Metal plaster-in housing, white
 - Acrylic plate white
 - Direct light distribution
 - With electronic ballast (T16-R, T16)
 - With converter (LED)
-
- Luminaire encastrable pour un crépis bord à bord dans les plafonds en placoplâtre
 - Boîtier crépis en métal, blanc
 - Diffuseur en acrylique blanc
 - Éclairage direct
 - Avec ballast électronique (T16-R, T16)
 - Avec convertisseur (LED)



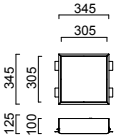
Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité



TZ-T

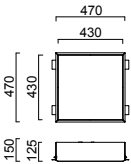
1 x T16-R, 22W, 2GX13 +
1 x T16-R, 40 W, 2GX13 4,4 kg

- 122-005-100 ON / Off
- 122-005-110 DIM 1-10V
- 122-005-120 DIM DALI



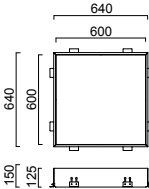
1 x T16-R, 22W, 2GX13 +
1 x T16-R, 40 W, 2GX13 6,8 kg

- 122-006-100 ON / Off
- 122-006-110 DIM 1-10V
- 122-006-120 DIM DALI



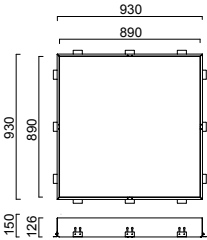
4 x T16, 14/24 W, G5 13,9 kg

- 122-007-100 ON / Off
- 122-007-110 DIM 1-10V
- 122-007-120 DIM DALI



6 x T16, 21/39 W, G5 25,5 kg

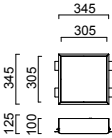
- 122-008-100 ON / Off
- 122-008-110 DIM 1-10V
- 122-008-120 DIM DALI



TZ-T LED

LED weiß / white / blanc
14 W, 3000K, 70 lm/W, Ra > 80 4,4 kg

- 122-009-103 ON / Off
- 122-009-123 DIM DALI

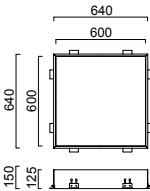


LED weiß / white / blanc
14 W, 4000K, 74 lm/W, Ra > 80 4,4 kg

- 122-009-104 ON / Off
- 122-009-124 DIM DALI

LED weiß / white / blanc
50 W, 3000K, 78 lm/W, Ra > 80 13,9 kg

- 122-010-103 ON / Off
- 122-010-123 DIM DALI

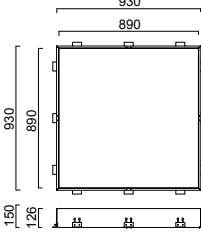


LED weiß / white / blanc
50 W, 4000K, 83 lm/W, Ra > 80 13,9 kg

- 122-010-104 ON / Off
- 122-010-124 DIM DALI

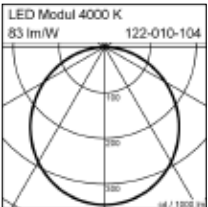
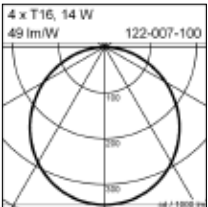
LED weiß / white / blanc
114 W, 3000K, 77 lm/W, Ra > 80 25,5 kg

- 122-011-103 ON / Off
- 122-011-123 DIM DALI



LED weiß / white / blanc
114 W, 4000K, 82 lm/W, Ra > 80 25,5 kg

- 122-011-104 ON / Off
- 122-011-124 DIM DALI





TZ-X

TZ-X LED

- Pendelleuchte
 - Aluminiumprofil eloxiert oder glanzweiß (ähnlich RAL 9016)
 - Stahlseilaufhängung kürzbar
 - Acrylabdeckung oben satiniert
 - Mit prismatischer oder satinierter Abdeckung unten
 - Schalt- und dimmbar
 - Lichtverteilung direkt / indirekt
 - LED weiß, 3000K, 38 lm/W, Ra > 80
 - LED weiß, 4000K, 41 lm/W, Ra > 80
 - Mit Konverter
- Pendant light
 - Aluminium profile anodised or glossy white (similar RAL 9016)
 - Steel cable suspension shortable
 - Acrylic cover on top, satinised
 - With prismatic or satinised diffuser on bottom
 - Switchable and dimmable
 - Direct / indirect light distribution
 - LED white, 3000K, 38 lm/W, Ra > 80
 - LED white, 4000K, 41 lm/W, Ra > 80
 - With converter
- Luminaire suspendu
 - Corps en aluminium anodisé ou blanc brillant (similaire RAL 9016)
 - Câble de suspension en acier, à raccourcir
 - Diffuseur en acrylique en haut satiné
 - Avec diffuseur prismatique ou satiné pour le bas
 - Commutable et réglable
 - Éclairage direct / indirect
 - LED blanc, 3000K, 38 lm/W, Ra > 80
 - LED blanc, 4000K, 41 lm/W, Ra > 80
 - Avec convertisseur

LED IP20    





Mit prismatischer Abdeckung unten
With prismatic cover on bottom
Avec diffuseur prismatique pour le bas

		3000K, 38 lm/W, Ra > 80			4000K, 41 lm/W, Ra > 80			
Länge / Length / Longueur	W	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg
Aluminiumprofil glanzweiß, Aluminium profile glossy white, Corps en aluminium blanc brillant								
1080 mm	38	16475.140-30	16475.141-30	16475.142-30	16475.140-40	16475.141-40	16475.142-40	4,7
1580 mm	48	16476.140-30	16476.141-30	16476.142-30	16476.140-40	16476.141-40	16476.142-40	6,0
Aluminiumprofil eloxiert, Aluminium profile anodised, Corps en aluminium anodisé								
1080 mm	38	16475.250-30	16475.251-30	16475.252-30	16475.250-40	16475.251-40	16475.252-40	4,7
1580 mm	48	16476.250-30	16476.251-30	16476.252-30	16476.250-40	16476.251-40	16476.252-40	6,0

Mit satinierter Abdeckung unten
With satinised diffuser on bottom
Avec diffuseur satiné pour le bas

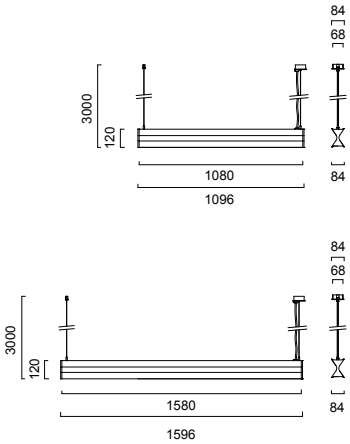
		3000K, 38 lm/W, Ra > 80			4000K, 41 lm/W, Ra > 80			
Länge / Length / Longueur	W	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg
Aluminiumprofil glanzweiß, Aluminium profile glossy white, Corps en aluminium blanc brillant								
1080 mm	38	16477.140-30	16477.141-30	16477.142-30	16477.140-40	16477.141-40	16477.142-40	4,7
1580 mm	48	16478.140-30	16478.141-30	16478.142-30	16478.140-40	16478.141-40	16478.142-40	6,0
Aluminiumprofil eloxiert, Aluminium profile anodised, Corps en aluminium anodisé								
1080 mm	38	16477.250-30	16477.251-30	16477.252-30	16477.250-40	16477.251-40	16477.252-40	4,7
1580 mm	48	16478.250-30	16478.251-30	16478.252-30	16478.250-40	16478.251-40	16478.252-40	6,0

Enddeckel bitte separat bestellen
Please order the end caps separately
Veuillez commander séparément les
embouts d'extrémité

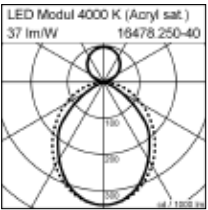
Zubehör | Accessories | Accessoires



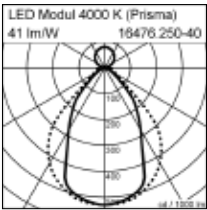
Enddeckel
End cap
Embout d'extrémité
20129.04 chrom, chrome
20129.14 weiß, white, blanc
20129.25 aluminium eloxiert
aluminium anodised
aluminium anodisé



Abdeckung satiniert
Cover satinised
Diffuseur satiné



Abdeckung prismatisch
Cover prismatic
Diffuseur prismatique



Seite / page
60 – 63

Design: S. & R. Cornelissen

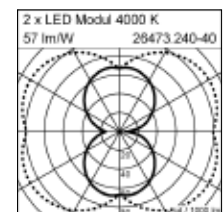




TZ-E LED

- Pendelleuchte
 - Leuchtgehäuse weiß matt
 - Acryl, opal satiniert
 - Kabelaufhängung kürzbar
 - Lichtverteilung freistrahlend
 - Mit Konverter
- Pendant light
 - Housing white mat
 - Acrylic opal satinised
 - Cable suspension shortable
 - General light distribution
 - With converter
- Luminaire suspendu
 - Corps en blanc mat
 - Diffuseur en acrylique opal satiné
 - Câbles de suspension, à raccourcir
 - Éclairage diffuse
 - Avec convertisseur

LED IP20  



LED weiß / white / blanc, 2 x 12 W, 3000 K
1488 lm, 52 lm/W, Ra > 80 5,4 kg

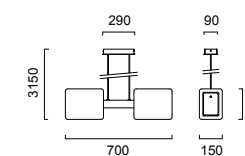
26473.240-30 ON / OFF
26473.242-30 DIM DALI

LED weiß / white / blanc, 2 x 12 W, 4000 K
1600 lm, 56 lm/W, Ra > 80 5,4 kg

26473.240-40 ON / OFF
26473.242-40 DIM DALI

LED RGB, 2 x 12 W 5,4 kg

26474.242 DIM DALI
26474.246 DIM DMX



Seite / page
90 – 93



BRIDE LED

- Pendelleuchte
- Leuchtengehäuse glanzweiß (ähnlich RAL 9016)
- Stahlseilaufhängung, kürzbar
- Mit Reflektor Spot 16°
- Lichtverteilung direkt
- Mit Konverter
- Pendant light
- Housing glossy white (similar RAL 9016)
- Steel cable suspension, shortable
- With reflector spot 16°
- Direct light distribution
- With converter
- Plafonnier
- Corps en blanc brillant (similaire RAL 9016)
- Câbles de suspension en acier, à raccourcir
- Avec réflecteur spot 16°
- Éclairage direct
- Avec convertisseur

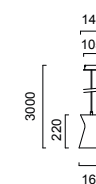


LED weiß / white / blanc
14 W, 3000 K, 56 lm/W, Ra > 80 1,7 kg

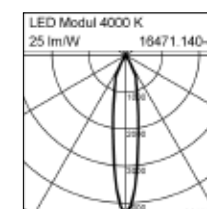
16471.140-30 ON/OFF

LED weiß / white / blanc
14 W, 4000 K, 60 lm/W, Ra > 80 1,7 kg

16471.140-40 ON/OFF



Seite / page
26 – 27





Strahler weiß matt / Spotlight white mat / Spot blanc mat 1,2 kg

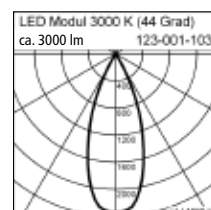
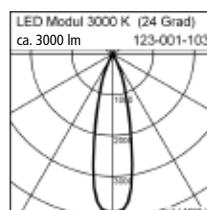
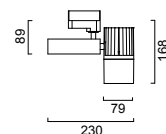
123-001-103 3000K
123-001-104 4000K

Strahler silbergrau / Spotlight silver-grey / Spot gris-argenté 1,2 kg

123-001-203 3000K
123-001-204 4000K

Strahler schwarz matt / Spotlight black mat / Spot noir mat 1,2 kg

123-001-303 3000K
123-001-304 4000K



CAM 7 LED

- Strahler
- Leuchtengehäuse weiß matt, sibergrau oder schwarz matt
- Mit Euro-Adapter (3-Phasen)
- Strahler dreh- und schwenkbar
- Mit doppelt entspiegeltem Schutzglas
- Inklusive Temperaturüberwachung
- Inklusive Reflektor 24° und 44°
- Mit Konverter
- LED weiss, 30W, 3000K, ca. 3000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- LED weiss, 30W, 4000K, ca. 3000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- Spotlight
- Housing white mat, silvergrey or black mat
- With euro-adaptor (3-phases)
- Spotlight rotatable and tiltable
- With double anti-reflective safety-glass
- Including temperature control
- Including 24° and 44° reflector
- With converter
- LED white, 30W, 3000K, appr. 3000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- LED white, 30W, 4000K, appr. 3000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- Spot
- Corps en blanc mat, gris-argenté ou noir mat
- Avec adaptateur euro (3-phases)
- Spot tournant et pivotant
- Avec verre de protection double antireflet
- Avec contrôle de température
- Avec cascade de lumière 24° et 44°
- Avec convertisseur
- LED blanc, 30W, 3000K, sur 3000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- LED blanc, 30W, 4000K, sur 3000 Lumen, Ra > 90, L80, B10

LED IP20

Diverse Filter, Entblendungsvorsätze, Wabenraster, dimmbare Treiber auf Anfrage

Various filter, anti-glare frames, honey comb louvres, dimmable converters on request

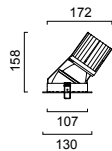
Diverses filtres, cadres anti-éblouissement, miel peigne louvres, convertisseurs dimmable sur demande

5 Jahre Garantie
 5 years warranty
 5 ans de garantie

CAM 7



Einbaustrahler asymmetrisch
Recessed spotlight asymmetrically
Spot encastrable asymétrique 0,6 kg
123-003-103 3000K
123-003-104 4000K



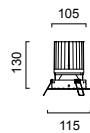
CAM 7 LED

- Einbaustrahler
- Leuchtgehäuse weiß matt
- Einbaustrahler, starr, dreh- und schwenkbar oder asymmetrisch
- Inklusive Temperaturüberwachung
- Inklusive Reflektor 44°
- Mit Konverter
- LED weiss, 20W, 3000K, ca. 2000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- LED weiss, 20W, 4000K, ca. 2000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- Recessed spotlight
- Housing white mat
- Recessed spotlight, fixed, rotatable and tiltable or asymmetrically
- Including temperature control
- Including 44° reflector
- With converter
- LED white, 20W, 3000K, appr. 2000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- LED white, 20W, 4000K, appr. 2000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- Spot encastrable
- Corps en blanc mat
- Spot encastrable, rigide, tournant et pivotant ou asymétrique
- Avec contrôle de température
- Avec cascade de lumière 44°
- Avec convertisseur
- LED blanc, 20W, 3000K, sur 2000 Lumen, Ra > 90, L80, B10
- LED blanc, 20W, 4000K, sur 2000 Lumen, Ra > 90, L80, B10

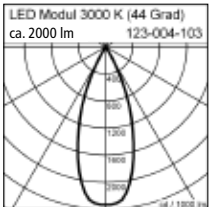
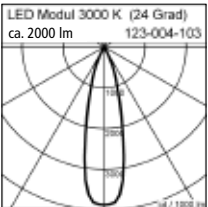
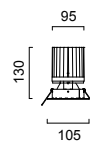
LED IP20



Einbaustrahler dreh- und schwenkbar
Recessed spotlight rotatable and tiltable
Spot encastrable tournant et pivotant 0,6 kg
Mit doppelt entspiegeltem Schutzglas
Inklusive Reflektor 24° und 44°
With double anti-reflective safety-glass
Including 24° and 44° reflector
Avec verre de protection double antireflet
Avec cascade de lumière 24° et 44°
123-002-103 3000K
123-002-104 4000K



Einbaustrahler starr
Recessed spotlight fixed
Spot encastrable rigide 0,6 kg
Mit doppelt entspiegeltem Schutzglas
Inklusive Reflektor 24° und 44°
With double anti-reflective safety-glass
Including 24° and 44° reflector
Avec verre de protection double antireflet
Avec cascade de lumière 24° et 44°
123-004-103 3000K
123-004-104 4000K



Bitte den erforderlichen Konverter separat bestellen
Please order the necessary converter separately
Merci de commander séparément le convertisseur
123-801-000 ON / OFF Konverter / converter / convertisseur
123-801-020 DIM DALI Konverter / converter / convertisseur



5 Jahre Garantie
5 years warranty
5 ans de garantie



Bis zu einem Meter misst der Durchmesser von ROTONDA. Die exklusive Pendel- oder Deckenleuchte verbreitet ihr „Wohlfühl-Licht“ idealerweise in Restaurants, Cafés oder in Hotellobbys. Farbige Chintz- oder Plissé-Stoffe harmonisieren mit roter oder silberner Folie. Auch Einzelanfertigungen mit Sonderfarben und anderen Stoffen sind auf Wunsch möglich.

The diameter of ROTONDA is up to one meter. The exclusive pendant or ceiling light distributes its "feel-good light" ideally in restaurants, cafés or hotel lobbies. Coloured chintz or plissé materials harmonize with red or silvery foil. It can also be tailor-made to specification on request, with special colors and different materials.

Pouvant mesurer jusqu'à 1 mètre de diamètre, le modèle exclusif ROTONDA, à la fois suspension et plafonnier, habille idéalement le plafond des restaurants, cafés ou réceptions d'hôtels, où il diffuse une lumière apaisante propice au bien-être. Chintz ou plissés colorés s'harmonisent parfaitement à un film rouge ou argent. Sur demande, des fabrications spéciales avec d'autres coloris et tissus sont également possibles.

ROTONDA



Schirm in Sonderfarben auf Anfrage
Shades in other colours on request
Abats-jour en différentes couleurs spéciales
sur demande



Schirm Chintz weiß
Shade chintz white
Abat-jour chintz blanc



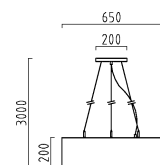
Schirm Plissé weiß und Chintz weiß
Shade plissé white and chintz white
Abat-jour plissé blanc et chintz blanc



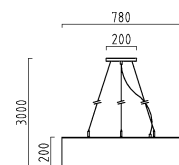
Schirm Chintz schwarz und Folie silber/weiß
Shade chintz black and foil silver/white
Abat-jour chintz noir et feuille argenté/blanche



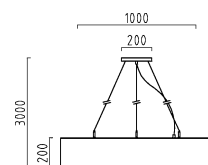
Schirm Chintz schwarz und Folie rot/weiß
Shade chintz black and foil red/white
Abat-jour chintz noir et feuille rouge/blanc



5,8 kg



8,0 kg



12,0 kg

	35 W, 3000K, 68 lm/W	45 W, 3000K, 70 lm/W	50 W, 3000K, 71 lm/W
ON / Off	125-001-203	125-002-203	125-003-203
DIM DALI	125-001-223	125-002-223	125-003-223

	35 W, 4000K, 72 lm/W	45 W, 4000K, 74 lm/W	50 W, 4000K, 75 lm/W
ON / Off	125-001-204	125-002-204	125-003-204
DIM DALI	125-001-224	125-002-224	125-003-224

	35 W, 3000K, 68 lm/W	45 W, 3000K, 70 lm/W	50 W, 3000K, 71 lm/W
ON / Off	125-004-203	125-005-203	125-006-203
DIM DALI	125-004-223	125-005-223	125-006-223

	35 W, 4000K, 72 lm/W	45 W, 4000K, 74 lm/W	50 W, 4000K, 75 lm/W
ON / Off	125-004-204	125-005-204	125-006-204
DIM DALI	125-004-224	125-005-224	125-006-224

	35 W, 3000K, 42 lm/W	45 W, 3000K, 43 lm/W	50 W, 3000K, 44 lm/W
ON / Off	125-007-203	125-008-203	125-009-203
DIM DALI	125-007-223	125-008-223	125-009-223

	35 W, 4000K, 44 lm/W	45 W, 4000K, 46 lm/W	50 W, 4000K, 46 lm/W
ON / Off	125-007-204	125-008-204	125-009-204
DIM DALI	125-007-224	125-008-224	125-009-224

	35 W, 3000K, 42 lm/W	45 W, 3000K, 43 lm/W	50 W, 3000K, 44 lm/W
ON / Off	125-010-203	125-011-203	125-012-203
DIM DALI	125-010-223	125-011-223	125-012-223

	35 W, 4000K, 44 lm/W	45 W, 4000K, 46 lm/W	50 W, 4000K, 46 lm/W
ON / Off	125-010-204	125-011-204	125-012-204
DIM DALI	125-010-224	125-011-224	125-012-224



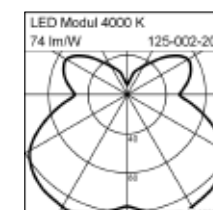
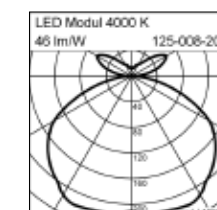
ROTONDA LED

- Pendelleuchte
- Baldachin chrom
- Schirm Chintz weiß, Chintz schwarz oder Plissé weiß
- Stahlseilaufhängung kürzbar
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Mit Konverter
- LED weiß, 3000K, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, Ra > 80

- Pendant light
- Ceiling mounting chrome
- Shade chintz white, chintz black or plissé white
- Steel cable suspension shortable
- Direct / indirect light distribution
- With Converter
- LED white, 3000K, Ra > 80
- LED white, 4000K, Ra > 80

- Luminaire suspendu
- Patère de fixation chromé
- Abat-jour chintz blanc, chintz noir ou plissé blanc
- Câble de suspension en acier, à raccourcir
- Éclairage direct / indirect
- Avec convertisseur
- LED blanc, 3000K, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, Ra > 80

LED IP20



Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité

Schirm Chintz weiß
Shade chintz white
Abat-jour chintz blanc



Schirm Plissé weiß und Chintz weiß
Shade plissé white and chintz white
Abat-jour plissé blanc et chintz blanc



Schirm Chintz schwarz und Folie silber/weiß
Shade chintz black and foil silver/white
Abat-jour chintz noir et feuille argenté/blanche



Schirm Chintz schwarz und Folie rot/weiß
Shade chintz black and foil red/white
Abat-jour chintz noir et feuille rouge/blanc

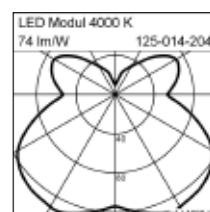
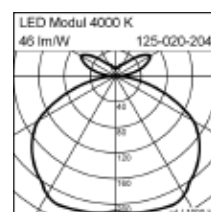


	7,8 kg	10,6 kg	14,0 kg
	35 W, 3000K, 68 lm/W	45 W, 3000K, 70 lm/W	50 W, 3000K, 71 lm/W
ON / Off	125-013-203	125-014-203	125-015-203
DIM DALI	125-013-223	125-014-223	125-015-223
	35 W, 4000K, 72 lm/W	45 W, 4000K, 74 lm/W	50 W, 4000K, 75 lm/W
ON / Off	125-013-204	125-014-204	125-015-204
DIM DALI	125-013-224	125-014-224	125-015-224
	35 W, 3000K, 68 lm/W	45 W, 3000K, 70 lm/W	50 W, 3000K, 71 lm/W
ON / Off	125-016-203	125-017-203	125-018-203
DIM DALI	125-016-223	125-017-223	125-018-223
	35 W, 4000K, 72 lm/W	45 W, 4000K, 74 lm/W	50 W, 4000K, 75 lm/W
ON / Off	125-016-204	125-017-204	125-018-204
DIM DALI	125-016-224	125-017-224	125-018-224

	35 W, 3000K, 42 lm/W	45 W, 3000K, 43 lm/W	50 W, 3000K, 44 lm/W
ON / Off	125-019-203	125-020-203	125-021-203
DIM DALI	125-019-223	125-020-223	125-021-223
	35 W, 4000K, 44 lm/W	45 W, 4000K, 46 lm/W	50 W, 4000K, 46 lm/W
ON / Off	125-019-204	125-020-204	125-021-204
DIM DALI	125-019-224	125-020-224	125-021-224

	35 W, 3000K, 42 lm/W	45 W, 3000K, 43 lm/W	50 W, 3000K, 44 lm/W
ON / Off	125-022-203	125-023-203	125-024-203
DIM DALI	125-022-223	125-023-223	125-024-223
	35 W, 4000K, 44 lm/W	45 W, 4000K, 46 lm/W	50 W, 4000K, 46 lm/W
ON / Off	125-022-204	125-023-204	125-024-204
DIM DALI	125-022-224	125-023-224	125-024-224

Notbeleuchtung möglich
Emergency lighting possible
Possibilité éclairage de sécurité



ROTONDA LED

- Deckenleuchte
- Leuchtengehäuse chrom
- Schirm Chintz weiß, Chintz schwarz oder Plissé weiß
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Mit Konverter
- LED weiß, 3000K, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, Ra > 80

- Ceiling light
- Housing chrome
- Shade chintz white, chintz black or plissé white
- Direct / indirect light distribution
- With Converter
- LED white, 3000K, Ra > 80
- LED white, 4000K, Ra > 80

- Plafonnier
- Patère de fixation chromé
- Abat-jour chintz blanc, chintz noir ou plissé blanc
- Éclairage direct / indirect
- Avec convertisseur
- LED blanc, 3000K, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, Ra > 80

LED IP20  



LED

SYSTEME SYSTEMS SYSTÈMES

TZ-X LED
TZ-V LED
TENDO 2 LED/T16
STRONG 1 LED/T16
STRONG 2 LED/T16
STRONG 3 LED/T16
TZ-E LED





TZ-X LED

- System
- Aluminiumprofil eloxiert oder glanzweiß
- Acrylabdeckung oben satiniert
- Mit prismatischer oder satinierter Abdeckung unten
- Zweifach schaltbar (ON / OFF)
- Dimmbar
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- LED weiß, 3000K, 38 lm/W, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, 41 lm/W, Ra > 80
- Mit Konverter

- System
- Aluminium anodised or glossy white
- Acrylic cover on top satinised
- With prismatic or satinised diffuser on bottom
- Two step switchable (ON / OFF)
- Dimmable
- Direct / indirect light distribution
- LED white, 3000K, 38 lm/W, Ra > 80
- LED white, 4000K, 41 lm/W, Ra > 80
- With converter

- Système
- Corps en aluminium anodisé ou blanc brillant
- Diffuseur en acrylique en haut satiné
- Avec diffuseur en prismatique ou satiné pour le bas
- Interrupteur à deux paliers (ON / OFF)
- Réglable
- Éclairage direct / indirect
- LED blanc, 3000K, 38 lm/W, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, 41 lm/W, Ra > 80
- Avec convertisseur

LED IP20   





TR-Z-1

Design: S. & R. Cornelissen

Zubehör bitte separat bestellen
Please order accessories separately
Veuillez commander séparément les accessoires

Zubehör | Accessories | Accessoires

Kabeleinspeisung
inkl. Baldachin und Stahlseil, kürzbar
Cable feeder
incl. canopy and steel cable, shortable
Alimentation par câble
avec patère de fixation et câble acier, à raccourcir
L 3000 mm
32301.14 weiß, white, blanc
32301.25 Aluminium eloxiert, Aluminium anodised, Aluminium anodisé

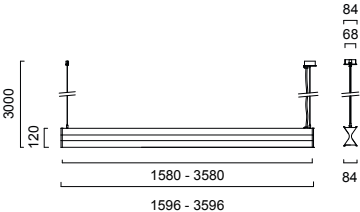
Stahlseilaufhängung, kürzbar
Steel cable suspension, shortable
Câbles de suspension en acier, à raccourcir
L 3000 mm
32105.14 weiß, white, blanc
32105.25 Aluminium eloxiert, Aluminium anodised, Aluminium anodisé

Enddeckel
End cap
Embout d'extrémité
Tiefe / depth / profondeur 11 mm
20129.04 chrom, chrome, chrome
20129.14 weiß, white, blanc
20129.25 Aluminium eloxiert, Aluminium anodised, Aluminium anodisé

Linienverbinder inkl. Stahlseilaufhängung, kürzbar
Line connector incl. steel cable suspension, shortable
Raccord linéaire avec câbles de suspension en acier, à raccourcir
Tiefe / depth / profondeur 10 mm
20120.04 chrom, chrome, chrome
20120.14 weiß, white, blanc
20120.25 Aluminium eloxiert, Aluminium anodised, Aluminium anodisé

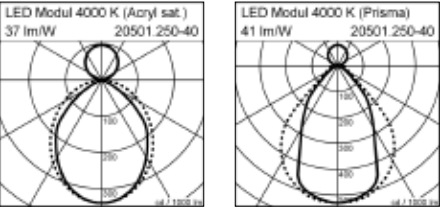
Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné
6601 L 1580 mm
6602 L 2080 mm
6607 L 2580 mm
6608 L 3080 mm
6609 L 3580 mm

Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur prismatique
6610 L 1580 mm
6611 L 2080 mm
6612 L 2580 mm
6613 L 3080 mm
6614 L 3580 mm



Systemleuchte inkl. Acrylabdeckung oben, satiniert
System luminary incl. acrylic cover on top satinised
Liminaire de système avec diffuseur en acrylique en haut satiné

		3000K, 38 lm/W, Ra > 80			4000K, 41 lm/W, Ra > 80			
Länge / Length / Longueur	W	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg
Aluminiumprofil glanzweiß, Aluminium profile glossy white, Corps en aluminium blanc brillant								
1580 mm	48	20501.140-30	20501.141-30	20501.142-30	20501.140-40	20501.141-40	20501.142-40	6,0
2080 mm	60	20502.140-30	20502.141-30	20502.142-30	20502.140-40	20502.141-40	20502.142-40	7,5
2580 mm	84	20503.140-30	20503.141-30	20503.142-30	20503.140-40	20503.141-40	20503.142-40	8,9
3080 mm	108	20504.140-30	20504.141-30	20504.142-30	20504.140-40	20504.141-40	20504.142-40	10,2
3580 mm	132	20505.140-30	20505.141-30	20505.142-30	20505.140-40	20505.141-40	20505.142-40	11,9
Aluminiumprofil eloxiert, Aluminium profile anodised, Corps en aluminium anodisé								
1580 mm	48	20501.250-30	20501.251-30	20501.252-30	20501.250-40	20501.251-40	20501.252-40	6,0
2080 mm	60	20502.250-30	20502.251-30	20502.252-30	20502.250-40	20502.251-40	20502.252-40	7,5
2580 mm	84	20503.250-30	20503.251-30	20503.252-30	20503.250-40	20503.251-40	20503.252-40	8,9
3080 mm	108	20504.250-30	20504.251-30	20504.252-30	20504.250-40	20504.251-40	20504.252-40	10,2
3580 mm	132	20505.250-30	20505.251-30	20505.252-30	20505.250-40	20505.251-40	20505.252-40	11,9



Bestellbeispiel / Order example / Exemple de commande
20501.140-30 + 32301.14 + 32105.14 + 2 x 20129.14 + 6601

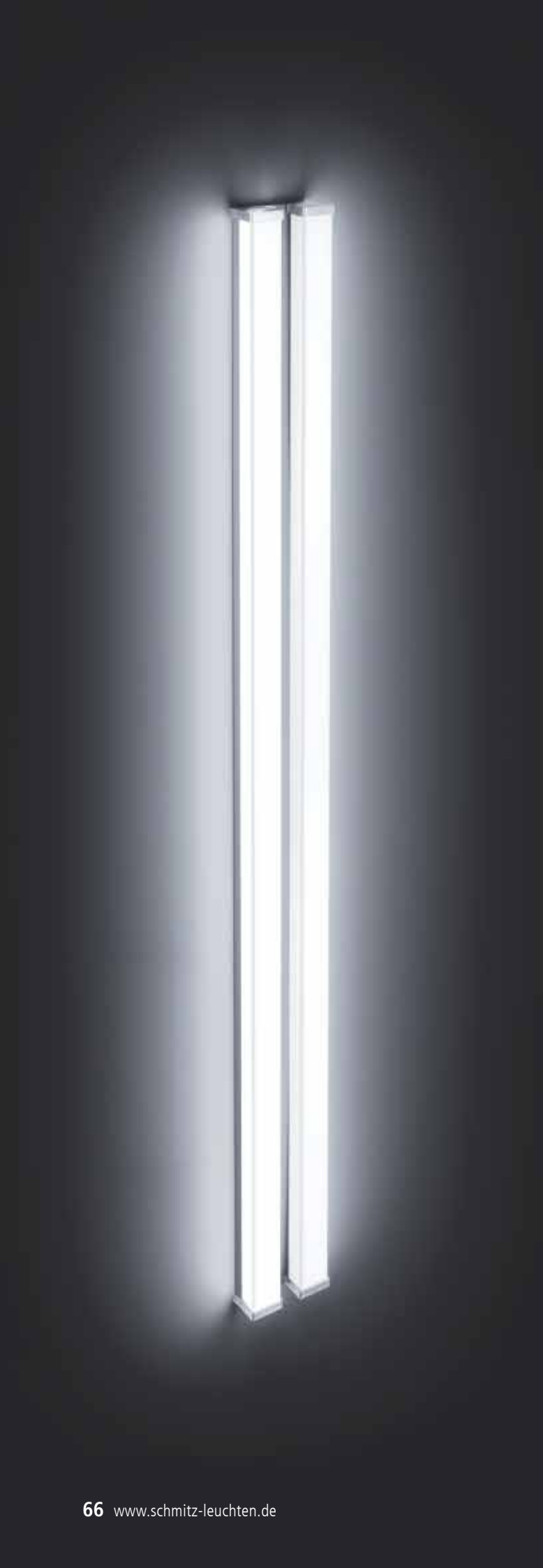


TZ-V

TZ-V Systeme sind für die Wand- und Deckenbeleuchtung von Verkaufsräumen, Fluren, Treppenhäusern, an Säulen oder zur Spiegelbeleuchtung geeignet. Die schlanken, flachen LED-Module mit 1 oder 2 Lichtlinien aus weißem Acryl wirken architektonisch besonders reizvoll. Die insgesamt sehr niedrige Aufbauhöhe der Module ist durch das Verbauen des Konverters in der Wand oder der Decke möglich. Einzelne TZ-V Leuchtenmodule können zu einem System verlängert werden.

TZ-V systems are suitable for wall-mounted and ceiling lighting in sales areas, corridors, stairwells, on columns or for mirror lighting. The slim, flat LED modules with 1 or 2 lines of lights made of white acrylic have an especially attractive architectural effect. The very low overall structural height of the modules is possible by the installation of the converter in the wall or the ceiling. Individual TZ-V light modules can be extended to a system.

La solution TZ-V est un concept d'appliques et de plafonniers destinés à l'éclairage des espaces de vente, des couloirs, des cages d'escaliers, des piliers et des miroirs. Elancés et plats, les modules de LED à 1 ou 2 lignes lumineuses en polycarbonate blanc sont du plus bel effet. Le montage du convertisseur dans le mur ou le plafond permet d'obtenir un débord réduit, en saillie, des modules. Plusieurs modules TZ-V peuvent être rassemblés au sein d'un seul système.



TZ-V LED



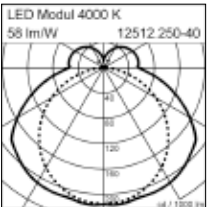
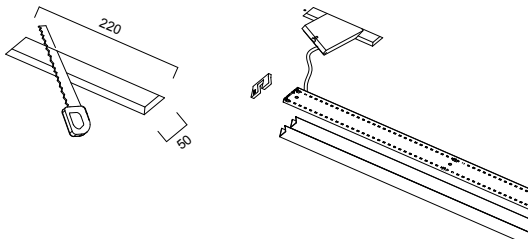
- System
 - Aluminiumprofil eloxiert
 - Acryl weiß
 - Lichtverteilung direkt
 - LED weiß, 3000K, 52 lm/W, Ra > 80
 - LED weiß, 4000K, 58 lm/W, Ra > 80
 - Mit Konverter
- System
 - Aluminium profile anodised
 - Acrylic white
 - Direct light distribution
 - LED white, 3000K, 52 lm/W, Ra > 80
 - LED white, 4000K, 58 lm/W, Ra > 80
 - With converter
- Système
 - Profilé en aluminium anodisé
 - Diffuseur en acrylique blanc
 - Éclairage direct
 - LED blanc, 3000K, 52 lm/W, Ra > 80
 - LED blanc, 4000K, 58 lm/W, Ra > 80
 - Avec convertisseur



Systemleuchte 90°, Aluminium eloxiert, inkl. Acryl weiß
System luminaire 90°, aluminium anodised, incl. acrylic white
Luminaire de système 90°, aluminium anodise, incl. acrylique blanc

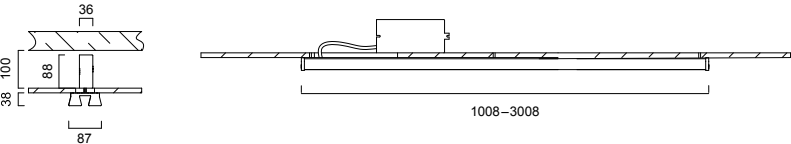
475 x 475 mm 2,2 kg
12509.250-30 30 W, 3000K, 52 lm/W, Ra > 80
12509.250-40 30 W, 4000K, 58 lm/W, Ra > 80

Konverter
Converter
Convertisseur



Systemleuchte, Aluminium eloxiert, inkl. Acryl weiß
System luminaire, aluminium anodised, incl. acrylic white
Luminaire de système, aluminium anodise, incl. acrylique blanc

Länge / length / longueur	W	3000K, 52 lm/W, Ra > 80	4000K, 58 lm/W, Ra > 80	kg
1008 mm	34,0	12510.250-30	12510.250-40	2,0
1108 mm	36,5	12511.250-30	12511.250-40	2,2
1208 mm	39,5	12512.250-30	12512.250-40	2,4
1308 mm	42,5	12513.250-30	12513.250-40	2,6
1408 mm	46,5	12514.250-30	12514.250-40	2,8
1508 mm	49,0	12515.250-30	12515.250-40	3,0
1608 mm	52,0	12516.250-30	12516.250-40	3,2
1708 mm	55,0	12517.250-30	12517.250-40	3,4
1808 mm	58,0	12518.250-30	12518.250-40	3,6
1908 mm	60,5	12519.250-30	12519.250-40	3,8
2008 mm	63,5	12520.250-30	12520.250-40	4,0
2108 mm	70,5	12521.250-30	12521.250-40	4,2
2208 mm	73,5	12522.250-30	12522.250-40	4,4
2308 mm	76,0	12523.250-30	12523.250-40	4,6
2408 mm	79,0	12524.250-30	12524.250-40	4,8
2508 mm	82,0	12525.250-30	12525.250-40	5,0
2608 mm	85,0	12526.250-30	12526.250-40	5,2
2708 mm	88,0	12527.250-30	12527.250-40	5,4
2808 mm	90,5	12528.250-30	12528.250-40	5,6
2908 mm	93,5	12529.250-30	12529.250-40	5,8
3008 mm	96,5	12530.250-30	12530.250-40	6,0



Zubehör bitte separat bestellen
Please order accessories separately
Veuillez commander séparément les accessoires

Zubehör | Accessories | Accessoires



Endeinspeisung,
silbergrau, inkl. Konverter
End feeder,
silver grey, incl. converter
Alimentation à tige
d'extrémité, gris argenté, avec
convertisseur

300 x 100 x H 42 mm

12504.250 ON / OFF, 35 W
12504.251 DIM 1-10V, 35 W
12504.252 DIM DALI, 35 W
12505.250 ON / OFF, 60 W
12505.251 DIM 1-10V, 60 W
12505.252 DIM DALI, 60 W

375 x 100 x H 42 mm

127-807-200 ON / OFF, 100 W
127-807-210 DIM 1-10V, 100 W
127-807-220 DIM DALI, 100 W



Mitteinspeisung,
silbergrau, inkl. Konverter
Middle feeder,
silver grey, incl. converter
Alimentation centrale,
gris argenté, avec convertisseur

305 x 100 x H 42 mm

12531.250 ON / OFF, 60 W
12531.251 DIM 1-10V, 60 W
12531.252 DIM DALI, 60 W

375 x 100 x H 42 mm

12507.250 ON / OFF, 100 W
12507.251 DIM 1-10V, 100 W
12507.252 DIM DALI, 100 W



Einbaueinspeisung inkl. Konverter
Recessed feeder, incl. converter
Alimentation encastrable,
avec convertisseur

12508.000 ON / OFF, 36 W
12508.001 DIM 1-10V, 36 W
12508.002 DIM DALI, 36 W



12506.000 ON / OFF, 60 W
12506.001 DIM 1-10V, 60 W
12506.002 DIM DALI, 60 W

127-806-000 ON / OFF, 100 W
127-806-010 DIM 1-10V, 100 W
127-806-020 DIM DALI, 100 W



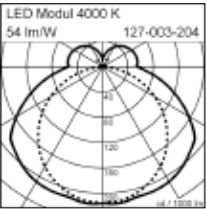
Enddeckel
Aluminium eloxiert
End cap
aluminium anodised
Embout d'extrémité
aluminium anodisé

Tiefe / depth / profondeur 5 mm
12129.25



Systemleuchte, Aluminium eloxiert, inkl. Acryl weiß
System luminaire, aluminium anodised, incl. acrylic white
Luminaire de système, aluminium anodisé, incl. acrylique blanc

Länge / length / longueur	W	3000K, 48 lm/W, Ra > 80	4000K, 54 lm/W, Ra > 80	kg
1008 mm	19,5	127-001-203	127-001-204	1,0
1108 mm	21,0	127-002-203	127-002-204	1,2
1208 mm	22,0	127-003-203	127-003-204	1,4
1308 mm	23,5	127-004-203	127-004-204	1,6
1408 mm	25,0	127-005-203	127-005-204	1,8
1508 mm	26,5	127-006-203	127-006-204	2,0
1608 mm	28,0	127-007-203	127-007-204	2,2
1708 mm	29,5	127-008-203	127-008-204	2,4
1808 mm	31,0	127-009-203	127-009-204	2,6
1908 mm	32,5	127-010-203	127-010-204	2,8
2008 mm	34,0	127-011-203	127-011-204	3,0
2108 mm	36,0	127-012-203	127-012-204	3,2
2208 mm	38,5	127-013-203	127-013-204	3,4
2308 mm	39,0	127-014-203	127-014-204	3,6
2408 mm	40,5	127-015-203	127-015-204	3,8
2508 mm	42,0	127-016-203	127-016-204	4,0
2608 mm	43,5	127-017-203	127-017-204	4,2
2708 mm	45,0	127-018-203	127-018-204	4,4
2808 mm	46,5	127-019-203	127-019-204	4,6
2908 mm	48,0	127-020-203	127-020-204	4,8
3008 mm	49,0	127-021-203	127-021-204	5,0



Zubehör bitte separat bestellen
Please order accessories separately
Veuillez commander séparément les accessoires

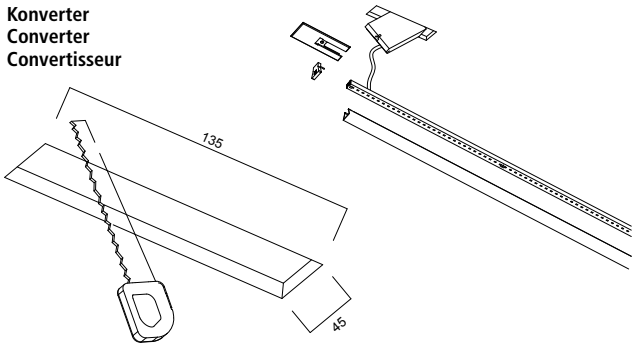
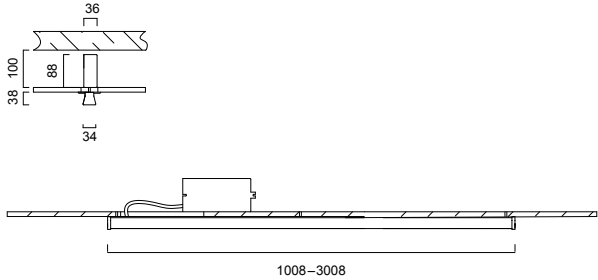
TZ-V LED



- System
- Aluminiumprofil eloxiert
- Acryl weiß
- Lichtverteilung direkt
- LED weiß, 3000K, 48 lm/W, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, 54 lm/W, Ra > 80
- Mit Konverter

- System
- Aluminium profile anodised
- Acrylic white
- Direct light distribution
- LED white, 3000K, 48 lm/W, Ra > 80
- LED white, 4000K, 54 lm/W, Ra > 80
- With converter

- Système
- Profilé en aluminium anodisé
- Diffuseur en acrylique blanc
- Éclairage direct
- LED blanc, 3000K, 48 lm/W, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, 54 lm/W, Ra > 80
- Avec convertisseur



Zubehör | Accessories | Accessoires



Endeinspeisung,
silbergrau, inkl. Konverter
End feeder,
silver grey, incl. converter
Alimentation à tige
d'extrémité, gris agenté,
avec convertisseur
405 x 41 x H 45 mm
127-808-200 ON / OFF, 35 W
127-801-200 ON / OFF, 60 W
605 x 41 x H 45 mm
127-808-220 DIM DALI, 35 W
127-801-220 DIM DALI, 60 W



Mitteinspeisung,
silbergrau, inkl. Konverter
Middle feeder,
silver grey, incl. converter
Alimentation centrale,
gris agenté, avec convertisseur
408 x 41 x H 45 mm
127-802-200 ON / OFF, 60 W
608 x 41 x H 45 mm
127-802-220 DIM DALI, 60 W
508 x 41 x H 45 mm
127-809-200 ON / OFF, 100 W



Enddeckel
Aluminium eloxiert
End cap
aluminium anodised
Embout d'extrémité
aluminium anodisé
Tiefe / depth / profondeur 5 mm
127-805-200

Bitte die Abdeckplatte für die Einbaueinspeisung optional separat bestellen
Please order the cover plate for recessed feeder optional separately
Veuillez commander séparément la plaque de couverture pour alimentation optional



Einbaueinspeisung
inkl. Konverter
Recessed feeder,
incl. converter
Alimentation encastrable,
avec convertisseur
12508.000 ON / OFF, 36 W
12508.002 DIM DALI, 36 W
12506.000 ON / OFF, 60 W
12506.002 DIM DALI, 60 W
127-806-000 ON / OFF, 100 W
127-806-020 DIM DALI, 100 W



Abdeckplatte für
Endeinbaueinspeisung,
weiß, 150 x 60 mm,
Deckenausschnitt 135 x 45 mm
Coverplate for recessed feeder,
white, 150 x 60 mm,
Ceiling cut out 135 x 45 mm
Plaque de couverture pour
alimentation encastrable,
blanc, 150 x 60 mm,
Découpe de plafond 135 x 45 mm
127-803-100



Abdeckplatte für
Mitteinbaueinspeisung,
weiß, 150 x 60 mm,
Deckenausschnitt 135 x 45 mm
Coverplate for middle feeder,
white, 150 x 60 mm,
Ceiling cut out 135 x 45 mm
Plaque de couverture pour
alimentation centrale,
blanc, 150 x 60 mm,
Découpe de plafond 135 x 45 cm
127-804-100



TENDO 2 ist ein System für die lineare Architekturbeleuchtung. Wahlweise als abgehängtes Lichtsystem oder als Wandsystem sorgt TENDO 2 mit direkt / indirekter Lichtverteilung für eine klare, strukturierte Beleuchtung des Raumes. Das rechtwinklige, eloxierte Aluminiumprofil lässt sich durch unterschiedlich lange T16- und LED Leuchten sowie Eckverbinder variabel gestalten. Sie ermöglichen eine nahezu schattenfreie Ausleuchtung über die gesamte Systemlänge. Einsetzbar sind wahlweise eine satinierte Acrylabdeckung oder eine prismatische Abdeckung.

TENDO 2 is a system for linear architectural lighting. Optionally usable as a suspended light system or as a wall-mounted system, TENDO 2 guarantees a clear, structured lighting of the room with its direct / indirect distribution. The rectangular, anodized aluminum profile can be structured variably with its T16 and LED light modules and extension lights in different lengths, as well as a corner connector, which enable an almost shadow-free illumination. A satinised or prismatic diffuser can be optionally used.

La solution TENDO 2 est destinée à un éclairage architectural et linéaire. Suspendu ou mural, le système TENDO 2 assure un éclairage clair et structuré de la pièce grâce à une répartition directe et indirecte de la lumière, tandis que différentes longueurs de luminaires équipés de T16 et LED et de connecteur à angle, lesquels permettent l'agencement variable et du profilé en aluminium anodisé. La juxtaposition des sources soit en T16 ou en LED crée sur toute la longueur du système, un éclairage sans ombre. Vous avez le choix entre un diffuseur en polycarbonate satiné ou un diffuseur prismatique.

TENDO 2 LED/T16

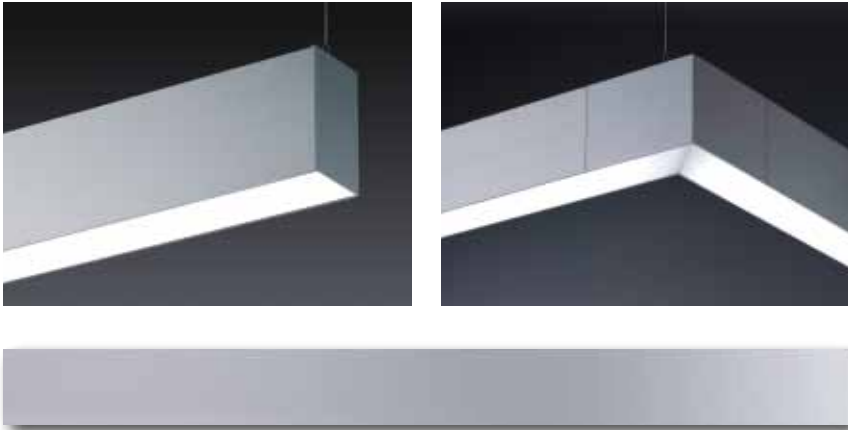


TENDO 2 LED / T16

- System
 - Leuchtengehäuse Aluminium eloxiert
 - Acrylabdeckung oben satiniert
 - Acrylabdeckung unten satiniert oder prismatisch
 - Werkzeuglose Montage der Leuchteneinheiten im Aluminiumprofil
 - Direkt / indirekt getrennt schaltbar
 - Lichtverteilung direkt / indirekt
 - Mit EVG (T16)
 - Mit Konverter (LED)
 - LED weiß, 3000K, Ra > 80
 - LED weiß, 4000K, Ra > 80
- System
 - Housing aluminium anodised
 - Acrylic cover on top satinised
 - Acrylic cover on bottom satinised or prismatic
 - Installation of the lighting units in the alumiumprofile without tool
 - Direct / indirect separately switchable
 - Direct / indirect light distribution
 - With electronic ballast (EVG)
 - With converter (LED)
 - LED white, 3000K, Ra > 80
 - LED white, 4000K, Ra > 80
- Système
 - Corps en aluminium anodisé
 - Diffuseur en acrylique en haut satiné
 - Diffuseur en acrylique satiné ou prismatique pour le bas
 - Unité éclairage pour en montage bord à bord sans outil
 - Direct / indirect commutable séparément
 - Éclairage direct / indirect
 - Avec ballast électronique (EVG)
 - Avec convertisseur (LED)
 - LED blanc, 3000K, Ra > 80
 - LED blanc, 4000K, Ra > 80



Aluminiumprofil | Aluminium Profile | Profilé en Aluminium

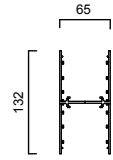


Aluminiumprofil, inkl. oberer, satiniertes Acrylabdeckung (L max. 3000 mm)
Aluminium profile, incl. satinised acrylic cover on top (L max. 3000 mm)
Profilé en aluminium, avec diffuseur en acrylique satiné en haut (L max. 3000 mm)
126-004-200-xxxx (mm)

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Profillänge: L = xxxx (mm)
Please complete the article number with the length of the profile: L = xxxx (mm)
Merci de compléter la réf. Article avec la longueur profilé: L = xxxx (mm)

Bestellbeispiel / Order example / Example de commande
1130 mm = 126-004-200-1130

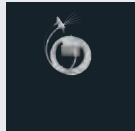
Aluminiumprofil + Leuchteneinheit (oben und unten)
bitte separat bestellen
Please order the aluminium profile + lighting unit
(on top and on bottom) separately
Veuillez commander le profilé en aluminium +
unité éclairage (en haut et pour le bas) séparément



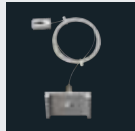
Indirekt / indirect
T16 / 14W, 21W, 28W, 35W
LED / ca. 2600 lm/m
Direkt / direct
T16 / 14/24W, 21/39W, 28/54W, 35/49W
LED / ca. 2600 lm/m (oder, or, ou) ca. 4300 lm/m

Leuchteneinheiten, Bestellbeispiel und
Schnellrechentabellen:
Lighting unit, order example
and easy planning guide:
Unité éclairage, exemple de commande
et tableau de commande rapide:
Seite / page 86 – 89

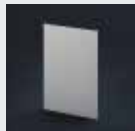
Zubehör | Accessories | Accessoires



Kabeleinspeisung
inkl. Baldachin und Stahlseil, kürzbar
Cable feeder
incl. canopy and steel cable, shortable
Alimentation par câble
avec patère de fixation et câble acier,
à raccourcir
L 3000 mm
126-815-200 5-polig / 5-pole / 5-pôles
126-827-200 7-polig / 7-pole / 7-pôles



Stahlseilaufhängung, kürzbar
Steel cable suspension, shortable
Câbles de suspension en acier,
à raccourcir
L 3000 mm
126-817-200



2 Enddeckel
2 End caps
2 Embouts d'extrémité
Tiefe / depth / profondeur 2 mm
126-812-200



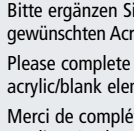
Linienverbinder
Line connector
Raccord linéaire
126-808-000



Wandbefestigung
Gesamtausladung mit Profil 80 mm
Wall fastening
with profile (depth) 80 mm
Fixation murale
avec profilé (profondeur) 80 mm
126-819-000



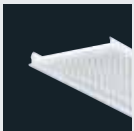
Winkel 90° inkl. Verbinder
Angle 90° incl. connector
Angle 90° avec raccord
200 x 200 mm
inkl. Acrylabdeckung satiniert
incl. acrylic cover satinised
avec diffuseur en acrylique satiné
126-804-200
inkl. prismatischer Abdeckung
incl. prismatic diffuser
avec diffuseur en prismatique
126-835-200



Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der
gewünschten Acryllänge/Abdeckungsgröße: L = xxxx (mm)
Please complete the article number with the length of
acrylic/blank element: L = xxxx (mm)
Merci de compléter la réf. article avec la longueur à la
acrylique/caches d'obturation: L = xxxx (mm)



Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné
L max. 3000 mm
126-820-000-xxxx (mm)



Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur prismatique
L max. 3000 mm
126-821-000-xxxx (mm)



Blindabdeckung,
Aluminium eloxiert
Blank element,
Aluminium anodised
Caches d'obturation,
Aluminium anodisé
L max. 3000 mm
126-822-200-xxxx (mm)

Acrylabdeckungen werden grundsätzlich abzüglich
Ausdehnungsfaktor geliefert
Acrylic covers are generally supplied less expansion factor
Diffuseur en acrylique est généralement envoyé moins le
facteur d'expansion



STRONG 1 LED/T16

STRONG 1

Hoher Wirkungsgrad
High efficiency
Haute efficacité

STRONG 1 LED

Hoher Wirkungsgrad + homogene Ausleuchtung
High efficiency + homogeneous lighting distribution
Haute efficacité + éclairage homogène

STRONG 1 kann flächenbündig in Gipskartonkonstruktionen eingebaut werden. In Decken übernimmt es die Funktion der linearen, in Wänden der waagerechten oder senkrechten Beleuchtung. STRONG 1 ist mit einer satinierten Acrylabdeckung für die allgemeine Beleuchtung ausgestattet. Im Office empfiehlt sich der Einsatz einer prismatischen Abdeckung. Das glanzweiße Einbau-Aluminiumprofil lässt sich durch unterschiedlich lange T16- oder LED-Leuchten variabel verlängern.

STRONG 1 can be installed surface-flush in plaster-board constructions. In ceilings it has the function of linear lighting, and in walls it has the function of horizontal or vertical lighting. STRONG 1 is fitted with a burnished acrylic cover for general lighting. The employment of the prismatic diffuser is recommended in the office. The gloss-white, integrated aluminum profile allows for variable lengths by using T16 or LED lights in different lengths.

Les luminaires STRONG 1 s'intègrent de manière affleurante dans tous types de configuration en placoplâtre. Intégrés aux plafonds, ils fournissent un éclairage linéaire et intégrés aux murs, un éclairage horizontal ou vertical. Le modèle STRONG 1 est équipé d'un diffuseur polycarbonate satiné parfaitement adapté à un éclairage général. Dans les bureaux, l'utilisation d'un diffuseur prismatique diffuseur prismatique s'impose. Différentes longueurs de luminaires en T16 ou LED permettent le rallongement variable du profilé de montage en aluminium blanc brillant.



STRONG 1 LED / T16

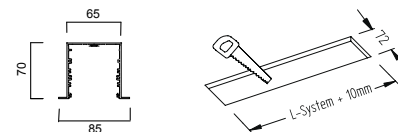
- System
 - Leuchtengehäuse glanzweiß (ähnlich RAL 9016)
 - Acrylabdeckung satiniert oder prismatisch
 - Montage mit für Wand-/Deckenstärken von 3-30 mm
 - Minimale Einbautiefe 110 mm
 - Werkzeuglose Montage der Leuchteneinheiten im Aluminiumprofil
 - Lichtverteilung direkt
 - Mit EVG (T16)
 - Mit Konverter (LED)
 - LED weiß, 3000K, Ra > 80
 - LED weiß, 4000K, Ra > 80
- System
 - Housing glossy white (similar RAL 9016)
 - Acrylic cover satinised or prismatic
 - Installation for wall-/ceiling thickness 3-30 mm
 - Minimum depth of installation 110 mm
 - Installation of the lighting unit in the aluminium profile without tool
 - Direct light distribution
 - With electronic ballast (EVG / T16)
 - With converter (LED)
 - LED white, 3000K, Ra > 80
 - LED white, 4000K, Ra > 80
- Système
 - Corps en blanc brillant (similaire RAL 9016)
 - Diffuseur en acrylique satiné ou prismatique
 - Montage pour les murs/plafonds avec une épaisseur de 3-30 mm
 - Profondeur minimale pour le montage 110 mm
 - Unité éclairage pour un montage sans outil
 - Éclairage direct
 - Avec ballast électronique (EVG / T16)
 - Avec convertisseur (LED)
 - LED blanc, 3000K, Ra > 80
 - LED blanc, 4000K, Ra > 80



Aluminiumprofil | Aluminium Profile | Profilé en Aluminium



Aluminiumprofil (L max. 3000 mm)
Aluminium profile (L max. 3000 mm)
Profilé en aluminium (L max. 3000 mm)
 weiß / white / blanc
126-001-100-xxxx (mm)



Aluminiumprofil + Leuchteneinheit
 bitte separat bestellen
 Please order the aluminium profile +
 lighting unit separately
 Veuillez commander le profilé en
 aluminium + unité éclairage séparément

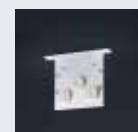
Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Profillänge: L = xxxx (mm)
 Please complete the article number with the length of the profile: L = xxxx (mm)
 Merci de compléter la réf. Article avec la longueur profilé: L = xxxx (mm)

Bestellbeispiel / Order example / Exemple de commande
1130 mm = 126-001-100-1130

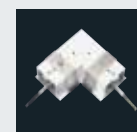
**Leuchteneinheiten, Bestellbeispiel und
 Schnellrechentabellen:**
 Lighting unit, order example
 and easy planning guide:
 Unité éclairage, exemple de commande
 et tableau de commande rapide:

Seite / page 86 – 89

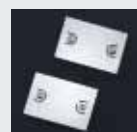
Zubehör | Accessories | Accessoires



2 Enddeckel
2 End caps
2 Embouts d'extrémité
 Tiefe / depth / profondeur 2 mm
 weiß / white / blanc
126-809-100



Winkel 90° inkl. Verbinder
Angle 90° incl. connector
Angle 90° avec raccord
 200 x 200 mm
 inkl. Acrylabdeckung satiniert
 incl. acrylic cover satinised
 avec diffuseur en acrylique satiné
126-801-100
 inkl. prismatischer Abdeckung
 incl. prismatic diffuser
 avec diffuseur en prismatique
126-832-100



Linienverbinder
Line connector
Raccord lineaire
126-806-000

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Acryllänge/Abdeckungsgröße: L = xxxx (mm)
 Please complete the article number with the length of acrylic/blank element: L = xxxx (mm)
 Merci de compléter la réf. article avec la longueur à la acrylique/caches d'obturation: L = xxxx (mm)



Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné
 L max. 3000 mm
126-820-000-xxxx (mm)



Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur prismatique
 L max. 3000 mm
126-821-000-xxxx (mm)



Blindabdeckung
Blank element
Caches d'obturation
 L max. 3000 mm
 weiß / white / blanc
126-822-100-xxxx (mm)

Acrylabdeckungen werden grundsätzlich abzüglich Ausdehnungsfaktor geliefert
 Acrylic covers are generally supplied less expansion factor
 Diffuseur en acrylique est généralement envoyer moins le facteur d'expansion



STRONG 2 setzt den Schwerpunkt auf die lineare Architekturbeleuchtung mit hohem Wirkungsgrad. Als Deckenanbau- oder als Pendelsystem bietet STRONG 2 mit direkter Lichtverteilung eine klare, strukturierte Beleuchtung des Raumes. Das rechtwinklige, eloxierte Aluminiumprofil lässt sich durch unterschiedliche T16- oder LED-Leuchten und Eckverbinder variabel gestalten. Versetzte T16-Leuchtmittel ergeben über die gesamte Systemlänge nur leichte Verschattungen im Fassungsbereich. Als Alternative zur satinierten Acrylabdeckung in unterschiedlichen Formen steht eine prismatische Abdeckung zur Verfügung.

STRONG 2 places the focus on linear architectural lighting with high efficiency. As suspended or flush mounted ceiling light system, STRONG 2, with its direct distribution, offers clear, structured lighting of the room. The rectangular, anodized aluminum profile can be structured variably, with T16 or LED lights in different lengths and corner connectors. Light sources are offset with only shading results in the holder T16 light bracket area over the entire system length. As an alternative to the burnished acrylic covering in different forms, a prismatic diffuser is available.

Le concept STRONG 2 mise sur un éclairage linéaire ultra-efficace de l'architecture. Disponible sous forme de plafonnier affleurant ou de luminaire suspendu STRONG 2 assure un éclairage clair et structuré de la pièce grâce à une répartition directe de la lumière, tandis que différentes longueurs de luminaires en T16 ou LED et connecteurs, des connecteurs à angle ou des connecteurs en T permettent l'agencement variable et flexible du profilé droit en aluminium anodisé. En cas d'utilisation de sources lumineuses, la formation d'ombre est quasiment nulle. À la place du cache en acrylique satiné disponible dans différentes formes, vous pouvez également choisir un diffuseur prismatique.

STRONG 2

Hoher Wirkungsgrad, Höhe Aluminiumprofil 72 mm
High efficiency, Height of aluminium profile 72 mm
Haute efficacité, Hauteur de profilé en aluminium 72 mm

STRONG 2 LED

Homogene Ausleuchtung + hoher Wirkungsgrad
Homogene lighting distribution + high efficiency
Éclairage homogène + haute efficacité

STRONG 2
LED

STRONG 2 LED / T16

- System
 - Leuchtengehäuse Aluminium eloxiert oder glanzweiß (ähnlich RAL 9016)
 - Acrylabdeckungen satiniert oder prismatisch
 - Werkzeuglose Montage der Leuchteneinheiten im Aluminiumprofil
 - Lichtverteilung direkt
 - Mit EVG (T16)
 - Mit Konverter (LED)
 - LED weiß, 3000K, Ra > 80
 - LED weiß, 4000K, Ra > 80
- System
 - Housing aluminium anodised or glossy white (similar RAL 9016)
 - Acrylic cover satinised or prismatic
 - Installation of the lighting unit in the aluminium profile without tool
 - Direct light distribution
 - With electronic ballast (EVG / T16)
 - With converter (LED)
 - LED white, 3000K, Ra > 80
 - LED white, 4000K, Ra > 80
- Système
 - Profilé en aluminium anodisé ou blanc brillant (similaire RAL 9016)
 - Diffuseur en acrylique satiné ou prismatique
 - Unité éclairage pour en montage sans outil
 - Éclairage direct
 - Avec ballast électronique (EVG / T16)
 - Avec convertisseur (LED)
 - LED blanc, 3000K, Ra > 80
 - LED blanc, 4000K, Ra > 80



STRONG 2 LED / T16

Zubehör | Accessories | Accessoires



2 Enddeckel
2 End caps
2 Embouts d'extrémité

Tiefe / depth / profondeur
2 mm

weiß / white / blanc

126-810-100

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-810-200



Kabeleinspeisung inkl. Baldachin und Stahlseil, kürzbar
Cable feeder incl. canopy and steel cable, shortable
Alimentation par câble avec patère de fixation et câble acier, à raccourcir

weiß / white / blanc L 3000 mm

126-813-100 5-polig / 5-pole / 5-pôles
126-814-100 7-polig / 7-pole / 7-pôles

Aluminium eloxiert / Aluminium anodised / Aluminium anodisé L 3000 mm

126-813-200 5-polig / 5-pole / 5-pôles
126-814-200 7-polig / 7-pole / 7-pôles



Stahlseilaufhängung, kürzbar
Steel cable suspension, shortable
Câbles de suspension en acier, à raccourcir

L 3000 mm

weiß / white / blanc

126-816-100

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-816-200



Winkel 90° inkl. Verbinder
Angle 90° incl. connector
Angle 90° avec raccord

200 x 200 mm

inkl. Acrylabdeckung satiniert
incl. acrylic cover satinised
avec diffuseur en acrylique satiné

weiß / white / blanc

126-802-100

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-802-200



Linienverbinder
Line connector
Raccord lineaire

126-806-000



Wandbefestigung, Gesamtausladung mit Profil 80 mm
Wall fastening with profile (depth) 80 mm
Fixation murale avec profile (profondeur) 80 mm

126-818-000

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Acryllänge/Abdeckungsgröße: L = **xxxx** (mm)
Please complete the article number with the length of acrylic/blank element: L = **xxxx** (mm)
Merci de compléter la réf. article avec la longueur à la acrylique/caches d'obturation: L = **xxxx** (mm)



Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné

L max. 3000 mm

126-820-000-xxxx (mm)



Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur prismatique

L max. 3000 mm

126-821-000-xxxx (mm)



Blindabdeckung
Blank element
Caches d'obturation

L max. 3000 mm

weiß / white / blanc

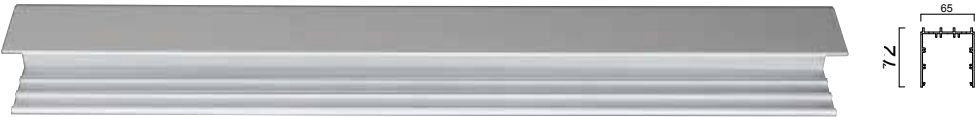
126-822-100-xxxx (mm)

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-822-200-xxxx (mm)

Acrylabdeckungen werden grundsätzlich abzüglich Ausdehnungsfaktor geliefert
Acrylic covers are generally supplied less expansion factor
Diffuseur en acrylique est généralement envoyer moins le facteur d'expansion

Aluminiumprofil | Aluminium Profile | Profilé en Aluminium



Aluminiumprofil + Leuchteneinheit bitte separat bestellen
Please order the aluminium profile + lighting unit separately
Veuillez commander le profilé en aluminium + unité éclairage séparément

Aluminiumprofil (L max. 3000 mm)
Aluminium profile (L max. 3000 mm)
Profilé en aluminium (L max. 3000 mm)

weiß / white / blanc

126-002-100-xxxx (mm)

Aluminium eloxiert / Aluminium anodised / Aluminium anodisé

126-002-200-xxxx (mm)

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Profillänge: L = **xxxx** (mm)
Please complete the article number with the length of the profile: L = **xxxx** (mm)
Merci de compléter la réf. Article avec la longueur profilé: L = **xxxx** (mm)

Bestellbeispiel / Order example / Exemple de commande
1130 mm = 126-002-100-**1130**



Leuchteneinheiten, Bestellbeispiel und Schnellrechentabellen:
Lighting unit, order example and easy planning guide:
Unité éclairage, exemple de commande et tableau de commande rapide:
Seite / page 86 – 89



STRONG 3 LED/T16

STRONG 3

Homogene Ausleuchtung
Höhe Aluminiumprofil 100 mm
Homogene lighting distribution
Height of aluminium profile 100 mm
Éclairage homogène
Hauteur de profilé en aluminium 100 mm

STRONG 3 LED

Homogene Ausleuchtung + hoher Wirkungsgrad
Homogene lighting distribution + high efficiency
Éclairage homogène + haute efficacité

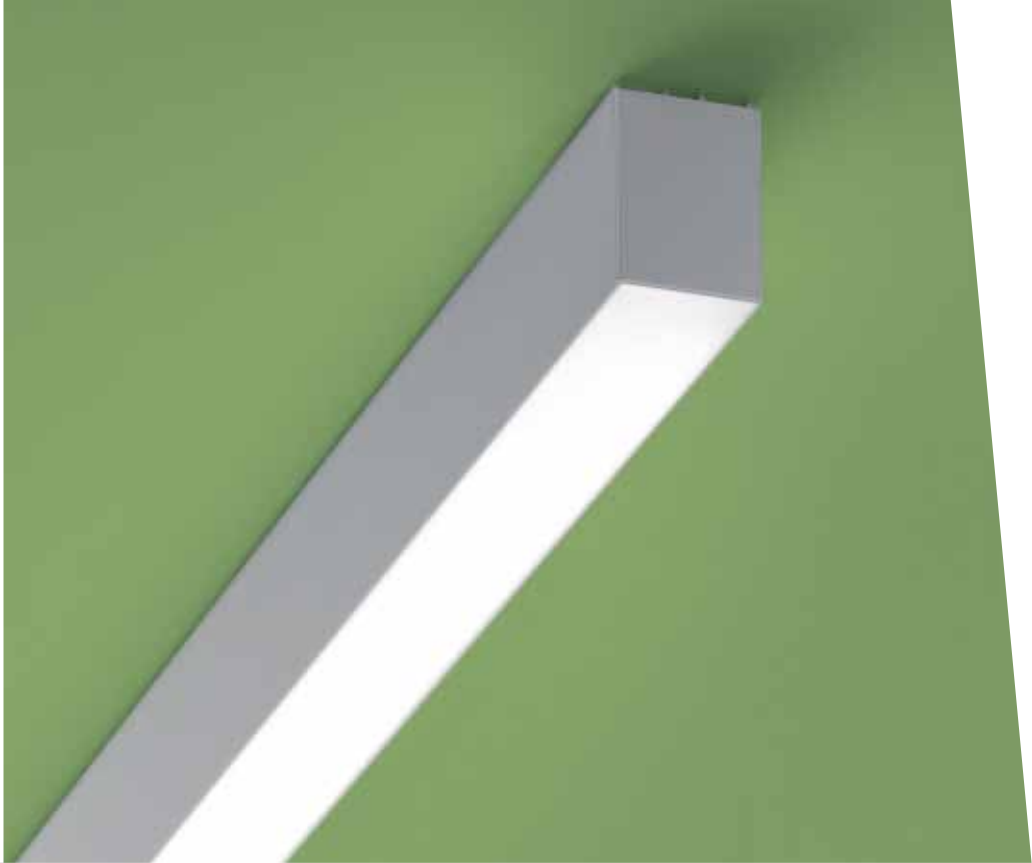
STRONG 3 ist das System für die lineare Architekturbeleuchtung mit homogener Ausleuchtung. Wahlweise als Deckenanbau- oder als Pendelsystem sorgt STRONG 3 mit direkter Lichtverteilung für die klare, strukturierte Beleuchtung des Raumes. Das rechtwinklige, eloxierte Aluminiumprofil lässt sich durch unterschiedlich lange T16- oder LED-Leuchten und Eckverbinder variabel gestalten. Sie ermöglichen eine nahezu schattenfreie Ausleuchtung über die gesamte Systemlänge. Als Alternative zur satinierten Acrylabdeckung in unterschiedlichen Formen steht eine prismatische Abdeckung zur Verfügung.

STRONG 3 is the system for linear architectural lighting with uniform illumination. Alternatively usable as a suspended or a flush mounted ceiling light system, STRONG 3, with its direct distribution, provides for the clear, structured lighting of the room. The rectangular, anodized aluminum profile can be variably structured using T16 or LED lights in different lengths, as well as corner connector. They enable an almost shadow-free illumination over the entire system length. As an alternative to the burnished acrylic covering in different forms, a cone prismatic diffuser is available.

La solution STRONG 3 est conçue pour un éclairage linéaire et homogène de l'architecture. Disponible sous forme de plafonnier affleurant ou de luminaire suspendu, le système STRONG 3 assure un éclairage clair et structuré de la pièce grâce à une répartition directe de la lumière, tandis que différentes longueurs de luminaires en T16 ou LED, des connecteurs à angle et des connecteurs en T permettent l'agencement variable et flexible du profilé droit en aluminium anodisé. Le décalage des sources de lumière de T16 ou LED sur toute la longueur du système crée un éclairage presque sans ombre. À la place du cache en acrylique satiné disponible dans différentes formes, vous pouvez également choisir un diffuseur prismatique.

STRONG 3 LED / T16

- System
 - Aluminiumprofil eloxiert oder glanzweiß (ähnlich RAL 9016)
 - Acrylabdeckungen satiniert oder prismatisch
 - Werkzeuglose Montage der Leuchteneinheiten im Aluminiumprofil
 - Lichtverteilung direkt
 - Mit EVG (T16)
 - Mit Konverter (LED)
 - LED weiß, 3000K, Ra > 80
 - LED weiß, 4000K, Ra > 80
- System
 - Aluminium profile anodised or glossy white (similar RAL 9016)
 - Acrylic cover satinised or prismatic diffuser
 - Installation of the lighting unit in the aluminium profile without tool
 - Direct light distribution
 - With electronic ballast (EVG / T16)
 - With converter (LED)
 - LED white, 3000K, Ra > 80
 - LED white, 4000K, Ra > 80
- Système
 - Profilé en aluminium anodisé ou blanc brillant (similaire RAL 9016)
 - Diffuseur en acrylique satiné ou prismatique
 - Unité éclairage pour en montage sans outil
 - Éclairage direct
 - Avec ballast électronique (EVG / T16)
 - Avec convertisseur (LED)
 - LED blanc, 3000K, Ra > 80
 - LED blanc, 4000K, Ra > 80



STRONG 3 LED / T16

Zubehör | Accessories | Accessoires



2 Enddeckel
2 End caps
2 Embouts d'extrémité

Tiefe / depth / profondeur
2 mm

weiß / white / blanc

126-811-100

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-811-200



Kabeleinspeisung inkl. Baldachin und Stahlseil, kürzbar
Cable feeder incl. canopy and steel cable, shortable
Alimentation par câble avec patère de fixation et câble acier, à raccourcir

weiß / white / blanc L 3000 mm

126-813-100 5-polig / 5-pole / 5-pôles
126-814-100 7-polig / 7-pole / 7-pôles

Aluminium eloxiert / Aluminium anodised / Aluminium anodisé L 3000 mm

126-813-200 5-polig / 5-pole / 5-pôles
126-814-200 7-polig / 7-pole / 7-pôles



Stahlseilaufhängung, kürzbar
Steel cable suspension, shortable
Câbles de suspension en acier, à raccourcir

L 3000 mm

weiß / white / blanc

126-816-100

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-816-200



Winkel 90° inkl. Verbinder
Angle 90° incl. connector
Angle 90° avec raccord

200 x 200 mm

inkl. Acrylabdeckung satiniert
incl. acrylic cover satinised
avec diffuseur en acrylique satiné

weiß / white / blanc

126-803-100

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-803-200



Linienverbinder
Line connector
Raccord lineaire

126-807-000



Wandbefestigung, Gesamtausladung mit Profil 80 mm
Wall fastening with profile (depth) 80 mm
Fixation murale avec profile (profondeur) 80 mm

126-818-000

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Acryllänge/Abdeckungsgröße: L = xxxx (mm)
Please complete the article number with the length of acrylic/blank element: L = xxxx (mm)
Merci de compléter la réf. article avec la longueur à la acrylique/caches d'obturation: L = xxxx (mm)



Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné

L max. 3000 mm

126-820-000-xxxx (mm)

Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur prismatique

L max. 3000 mm

126-821-000-xxxx (mm)



Blindabdeckung
Blank element
Caches d'obturation

L max. 3000 mm

weiß / white / blanc

126-822-100-xxxx (mm)

Aluminium eloxiert
Aluminium anodised
Aluminium anodisé

126-822-200-xxxx (mm)

Acrylabdeckungen werden grundsätzlich abzüglich Ausdehnungsfaktor geliefert
Acrylic covers are generally supplied less expansion factor
Diffuseur en acrylique est généralement envoyer moins le facteur d'expansion

Aluminiumprofil | Aluminium Profile | Profilé en Aluminium



Aluminiumprofil + Leuchteneinheit bitte separat bestellen
Please order the aluminium profile + lighting unit separately
Veuillez commander le profilé en aluminium + unité éclairage séparément

Aluminiumprofil (L max. 3000 mm)
Aluminium profile (L max. 3000 mm)
Profilé en aluminium (L max. 3000 mm)

weiß / white / blanc

126-003-100-xxxx (mm)

Aluminium eloxiert / Aluminium anodised / Aluminium anodisé

126-003-200-xxxx (mm)

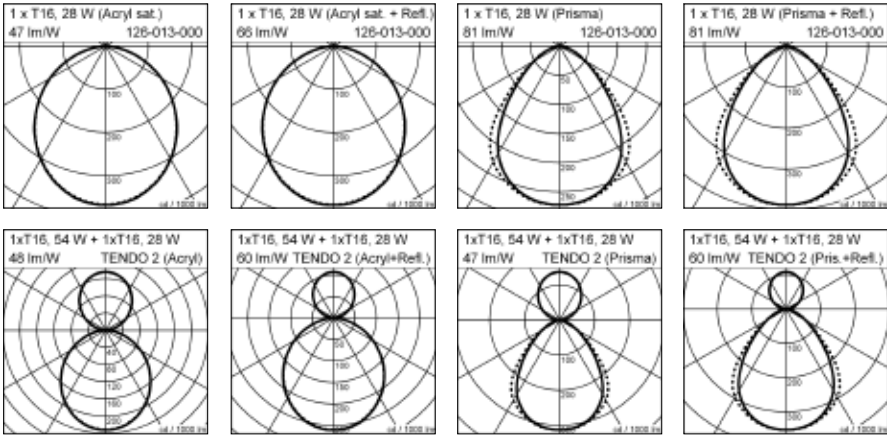
Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Profillänge: L = xxxx (mm)
Please complete the article number with the length of the profile: L = xxxx (mm)
Merci de compléter la réf. Article avec la longueur profilé: L = xxxx (mm)

Bestellbeispiel / Order example / Exemple de commande
1130 mm = 126-003-100-1130



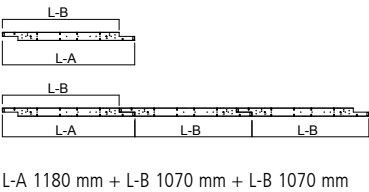
Leuchteneinheiten, Bestellbeispiel und Schnellrechentabellen:
Lighting unit, order example and easy planning guide:
Unité éclairage, exemple de commande et tableau de commande rapide:
Seite / page 86 – 89

T16



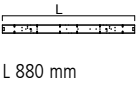
Systeme | Systems | Systèmes
TENDO 2, STRONG 1, STRONG 2, STRONG 3

Leuchteneinheit T16
mit 5 poliger Durchgangsverdrahtung, diagonal überlappend
Lighting unit T16
with 5 pole connecting line, diagonally overlapping
Unité éclairage T16
avec ligne de connexion 5 pôles, décalées en diagonale



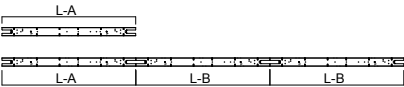
L-A	L-B	T16	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg	Reflektor / Reflector / Reflecteur*
580 mm	495 mm	1 x T16, 14/24 W, EVG	126-011-000	126-011-010	126-011-020	0,8	126-823-000
880 mm	770 mm	1 x T16, 21/39 W, EVG	126-012-000	126-012-010	126-012-020	1,0	126-824-000
1180 mm	1070 mm	1 x T16, 28/54 W, EVG	126-013-000	126-013-010	126-013-020	1,3	126-825-000
1480 mm	1370 mm	1 x T16, 35/49 W, EVG	126-014-000	126-014-010	126-014-020	1,5	126-826-000

Leuchteneinheit T16 für Einzelleuchten, gerade
Lighting unit T16 for single luminaires, straight
Unité éclairage T16 pour luminaires de base, lineaire



L	T16	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg	Reflektor / Reflector / Reflecteur*
880 mm	1 x T16, 21/39 W, EVG	126-040-000	126-040-010	126-040-020	1,0	126-829-000
1180 mm	1 x T16, 28/54 W, EVG	126-041-000	126-041-010	126-041-020	1,3	126-830-000
1480 mm	1 x T16, 35/49 W, EVG	126-042-000	126-042-010	126-042-020	1,5	126-831-000

Leuchteneinheit T16 Seamless
mit 5-poliger Durchgangsverdrahtung
Lighting unit T16 Seamless
with 5 pole connecting line
Unité éclairage T16 Seamless
avec ligne de connexion 5 pôles

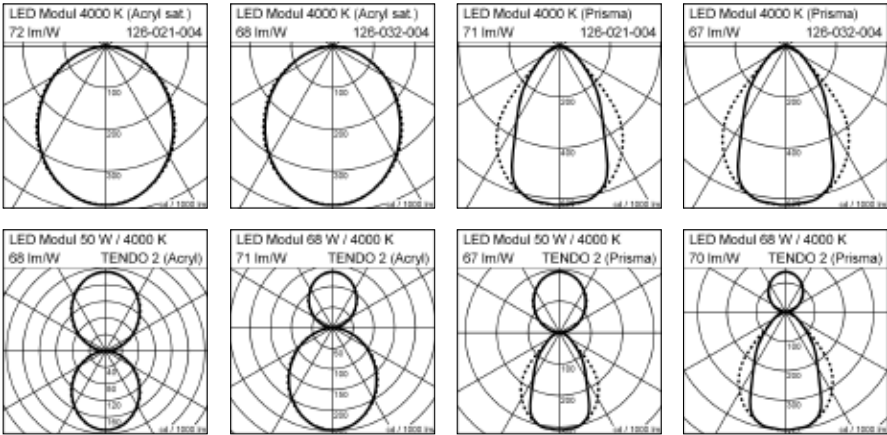


L-A	L-B	T16 Seamless	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg	Reflektor / Reflector / Reflecteur*
590 mm	584 mm	1 x T16, 14/24 W, EVG	126-016-000	126-016-010	126-016-020	0,8	126-828-000
890 mm	884 mm	1 x T16, 21/39 W, EVG	126-017-000	126-017-010	126-017-020	1,0	126-829-000
1190 mm	1184 mm	1 x T16, 28/54 W, EVG	126-018-000	126-018-010	126-018-020	1,3	126-830-000

* optional / optional / optionnel

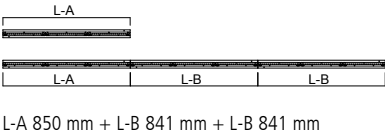
Schnellrechentabellen
Easy planning guide
Tableau de commande rapide
Seite / page 88 – 89

LED



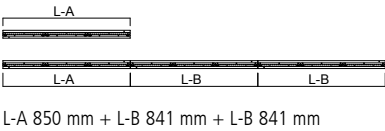
Systeme | Systems | Systèmes
TENDO 2, STRONG 1, STRONG 2, STRONG 3

Leuchteneinheit LED mit 5 poliger Durchgangsverdrahtung (LED Leistung ca. 2600 lm/m) Ra > 80
Lighting unit LED with 5 pole connecting line (Led power appr. 2600 lm/m) Ra > 80
Unité éclairage LED avec ligne de connexion 5 pôles (LED de puissance sue 2600 lm/m) Ra > 80



			3000K				4000K				
L-A	L-B	W	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	kg
850 mm	841 mm	18 W	69 lm/W	67 lm/W	126-031-003	126-031-023	71 lm/W	69 lm/W	126-031-004	126-031-024	0,6
1130 mm	1121 mm	25 W	66 lm/W	65 lm/W	126-032-003	126-032-023	68 lm/W	67 lm/W	126-032-004	126-032-024	0,8
1410 mm	1401 mm	30 W	69 lm/W	67 lm/W	126-033-003	126-033-023	71 lm/W	69 lm/W	126-033-004	126-033-024	1,0
1690 mm	1681 mm	36 W	69 lm/W	67 lm/W	126-034-003	126-034-023	71 lm/W	69 lm/W	126-034-004	126-034-024	1,2

Leuchteneinheit LED mit 5 poliger Durchgangsverdrahtung (LED Leistung ca. 4300 lm/m) Ra > 80
Lighting unit LED with 5 pole connecting line (Led power appr. 4300 lm/m) Ra > 80
Unité éclairage LED avec ligne de connexion 5 pôles (LED de puissance sue 4300 lm/m) Ra > 80

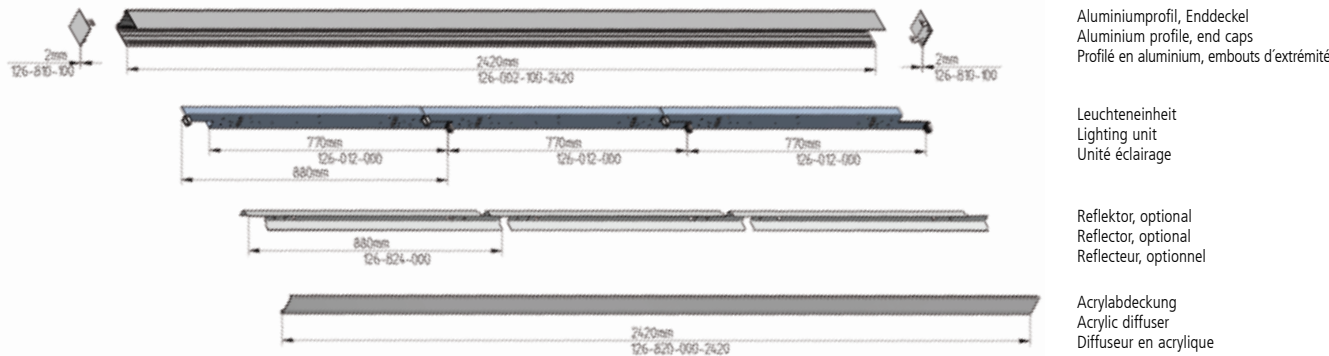


			3000K				4000K				
L-A	L-B	W	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	kg
850 mm	841 mm	36 W	62 lm/W	61 lm/W	126-020-003	126-020-023	65 lm/W	64 lm/W	126-020-004	126-020-024	0,6
1130 mm	1121 mm	43 W	69 lm/W	68 lm/W	126-021-003	126-021-023	72 lm/W	71 lm/W	126-021-004	126-021-024	0,8
1410 mm	1401 mm	54 W	69 lm/W	68 lm/W	126-022-003	126-022-023	72 lm/W	71 lm/W	126-022-004	126-022-024	1,0
1690 mm	1681 mm	64 W	70 lm/W	68 lm/W	126-023-003	126-023-023	73 lm/W	71 lm/W	126-023-004	126-023-024	1,2

*Acryl
Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné

*Prisma
Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur en prismatique

Bestellbeispiel / Order example / Exemple de commande
System STRONG 2, T16, 21/39W, L 2420 mm



Die thermische Ausdehnung der einzelnen Systembestandteile wird werksseitig berücksichtigt
The thermal expansion of the individual system components will be included at factory
L'expansion thermique des compasants individuels du système sera inclus à l'usine

T16

Systeme | Systems | Systèmes
TENDO 2, STRONG 1, STRONG 2, STRONG 3

Leuchteneinheit T16 diagonal überlappend
Lighting unit T16 diagonally overlapping
Unités éclairage T16 décalées en diagonale

	Leuchteneinheit, Lighting unit, Unité éclairage							
	14/24 W		21/39 W		28/54 W		35/49 W	
Systemlänge System length Longueur du système	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur
1.000 mm	1	580 mm	1	880 mm				
1.500 mm	2	1.075 mm			1	1.180 mm	1	1.480 mm
2.000 mm	3	1.570 mm	2	1.650 mm				
2.500 mm	4	2.065 mm	3	2.420 mm	2	2.250 mm		
3.000 mm	5	2.560 mm					2	2.850 mm
3.500 mm	6	3.055 mm	4	3.190 mm	3	3.320 mm		
4.000 mm	7	3.550 mm	5	3.960 mm				
4.500 mm	8	4.045 mm			4	4.390 mm	3	4.220 mm
5.000 mm	9	4.540 mm	6	4.730 mm				
5.500 mm	10	5.035 mm	7	5.500 mm	5	5.460 mm		
6.000 mm	11	5.530 mm	7	5.500 mm			4	5.590 mm
6.500 mm	12	6.025 mm	8	6.270 mm	6	6.530 mm		
7.000 mm	13	6.520 mm					5	6.960 mm
7.500 mm	14	7.015 mm	9	7.040 mm				
8.000 mm	15	7.510 mm	10	7.810 mm	7	7.600 mm		
8.500 mm	17	8.500 mm					6	8.330 mm
9.000 mm	18	8.995 mm	11	8.580 mm	8	8.670 mm		
9.500 mm	19	9.490 mm	12	9.350 mm				
10.000 mm	20	9.985 mm			9	9.740 mm	7	9.700 mm
10.500 mm	21	10.480 mm	13	10.120 mm				
11.000 mm	22	10.975 mm	14	10.890 mm	10	10.810 mm		
11.500 mm	23	11.470 mm	15	11.660 mm			8	11.070 mm
12.000 mm	24	11.965 mm			11	11.880 mm		
12.500 mm	25	12.460 mm	16	12.430 mm			9	12.440 mm
13.000 mm	26	12.955 mm			12	12.950 mm		
13.500 mm	27	13.450 mm	17	13.200 mm				
14.000 mm	28	13.945 mm	18	13.970 mm			10	13.810 mm
14.500 mm	29	14.440 mm			13	14.020 mm		
15.000 mm	30	14.935 mm	19	14.740 mm				
15.500 mm	31	15.430 mm			14	15.090 mm	11	15.180 mm
16.000 mm	32	15.925 mm	20	15.510 mm				
16.500 mm	33	16.420 mm	21	16.280 mm	15	16.160 mm		
17.000 mm	34	16.915 mm					12	16.550 mm
17.500 mm	35	17.410 mm	22	17.050 mm	16	17.230 mm		
18.000 mm	36	17.905 mm	23	17.820 mm			13	17.920 mm
18.500 mm	37	18.400 mm			17	18.300 mm		
19.000 mm	38	18.895 mm	24	18.590 mm				
19.500 mm	39	19.390 mm	25	19.360 mm	18	19.370 mm	14	19.290 mm
20.000 mm	40	19.885 mm						

T16

Systeme | Systems | Systèmes
TENDO 2, STRONG 1, STRONG 2, STRONG 3

Leuchteneinheiten T16 Seamless
Lighting units T16 Seamless
Unités éclairage T16 Seamless

	Leuchteneinheit, Lighting unit, Unité éclairage							
	14/24 W		21/39 W		28/54 W			
Systemlänge System length Longueur du système	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur		
1.000 mm	1	590 mm	1	890 mm				
1.500 mm	2	1.174 mm			1	1.190 mm		
2.000 mm	3	1.758 mm	2	1.774 mm				
2.500 mm	4	2.342 mm			2	2.374 mm		
3.000 mm	5	2.926 mm	3	2.658 mm				
3.500 mm								
4.000 mm	6	3.510 mm	4	3.542 mm	3	3.558 mm		
4.500 mm	7	4.094 mm	5	4.426 mm				
5.000 mm	8	4.678 mm			4	4.742 mm		
5.500 mm	9	5.262 mm	6	5.310 mm				
6.000 mm	10	5.846 mm			5	5.926 mm		
6.500 mm	11	6.430 mm	7	6.194 mm				
7.000 mm								
7.500 mm	12	7.014 mm	8	7.078 mm	6	7.110 mm		
8.000 mm	13	7.598 mm	9	7.962 mm				
8.500 mm	14	8.182 mm			7	8.294 mm		
9.000 mm	15	8.766 mm	10	8.846 mm				
9.500 mm	16	9.350 mm			8	9.478 mm		
10.000 mm	17	9.934 mm	11	9.730 mm				
10.500 mm								
11.000 mm	18	10.518 mm	12	10.614 mm	9	10.662 mm		
11.500 mm	19	11.102 mm	13	11.498 mm				
12.000 mm	20	11.686 mm			10	11.846 mm		
12.500 mm	21	12.270 mm	14	12.382 mm				
13.000 mm	22	12.854 mm						
13.500 mm	23	13.438 mm	15	13.266 mm	11	13.030 mm		
14.000 mm	24	14.022 mm						
14.500 mm			16	14.150 mm	12	14.214 mm		
15.000 mm	25	14.606 mm						
15.500 mm	26	15.190 mm	17	15.034 mm	13	15.398 mm		
16.000 mm	27	15.774 mm	18	15.918 mm				
16.500 mm	28	16.358 mm						
17.000 mm	29	16.942 mm	19	16.802 mm	14	16.582 mm		
17.500 mm								
18.000 mm	30	17.526 mm	20	17.686 mm	15	17.766 mm		
18.500 mm	31	18.110 mm						
19.000 mm	32	18.694 mm	21	18.570 mm	16	18.950 mm		
19.500 mm	33	19.278 mm	22	19.454 mm				
20.000 mm	34	19.862 mm						

Leuchteneinheiten LED
Lighting units LED
Unités éclairage LED

	Leuchteneinheit, Lighting unit, Unité éclairage			
Systemlänge System length Longueur du système	LED Leistung ca. 2600 oder 4300 lm/1000 mm LED power appr. 2600 or 4300 lm/1000 mm LED de puissance sur 2600 ou 4300 lm/1000 mm			
	850 mm	1130 mm	1410 mm	1690 mm
850 mm	1			
1.130 mm		1		
1.410 mm			1	
1.690 mm				1
1.971 mm	1	1		
2.251 mm		2		
2.531 mm		1	1	
2.811 mm		1		1
3.091 mm			1	1
3.371 mm				2
3.652 mm		2	1	
3.932 mm		2		1
4.212 mm			3	
4.492 mm			2	1
4.772 mm			1	2
5.052 mm				3
5.333 mm		1	3	
5.613 mm		2		2
5.893 mm			3	1
6.173 mm			2	2
6.453 mm			1	3
6.733 mm				4
7.014 mm			5	
7.294 mm			4	1
7.574 mm			3	2
7.854 mm			2	3
8.134 mm			1	4
8.414 mm				5
8.695 mm			5	1
8.975 mm			4	2
9.255 mm			3	3
9.535 mm			2	4
9.815 mm			1	5
10.095 mm				6



TZ-E

Das System TZ-E ist für die Allgemeinbeleuchtung von Verkaufsräumen, Fluren, Foyers oder Besprechungsräumen konzipiert. Durch die Aneinanderreihung der weißen, rechteckigen Acrylkörper lassen sich offene und geschlossene Systemkonfigurationen variabel gestalten. TZ-E Module bieten durch ihre Flexibilität einen hohen Gestaltungsspielraum und werden so zu einem markanten Bestandteil der Architektur. Wahlweise kommen LED-Module mit weißen LED's oder mit Farbsteuerung zum Einsatz.

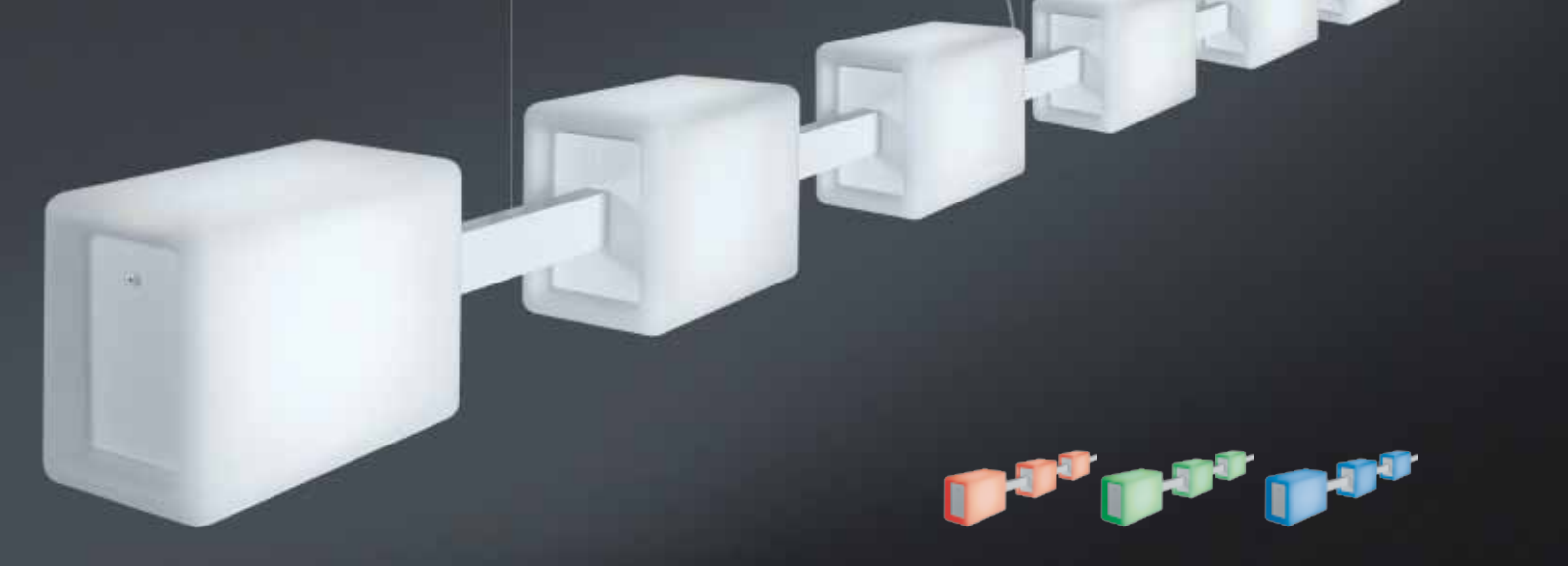
The TZ-E system is designed for the general lighting of sales areas, corridors, foyers or meeting rooms. As a result of placing the white, rectangular acrylic bodies in a row, open and closed system configurations can be variably structured. As a result of their flexibility, TZ-E modules offer a high level of freedom for structural design, and thus become a prominent component part of the architecture. LED modules with white LED's or with color control are used according to selection.

La solution TZ-E est conçue pour l'éclairage général d'espaces de vente, de couloirs, de réceptions ou de salles de réunion. La juxtaposition des éléments à angle droit en polycarbonate blanc permet l'agencement variable du système selon des configurations ouvertes ou fermées. Grâce à leur flexibilité, les modules TZ-E vous offrent de nombreuses possibilités d'aménagement, devenant ainsi partie intégrante de l'architecture. Vous pouvez utiliser au choix des ampoules LED blanc ou des modules de LED avec commande de la couleur.

LED

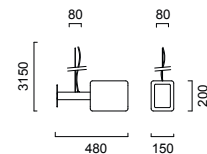


Seite / page
44 – 45



TZ-E LED

- System
 - Leuchtengehäuse mattweiß
 - Acryl, opal satiniert
 - Lichtverteilung freistrahlend
 - Mit Konverter
- System
 - Housing white mat
 - Acrylic opal satinised
 - General light distribution
 - With converter
- Système
 - Corps en blanc mat
 - Diffuseur en acrylique opal satiné
 - Éclairage diffuse
 - Avec convertisseur



Grundleuchte (ohne Konverter)
für die Einspeisung geschlossener Systeme
mit Kabeinspeisung und Stahlseilaufhängung,
L 3000 mm, kürzbar

Basic lighting module (without converter)
module for the electrification of closed systems
with cable feeder and steel cable suspension,
l 3000 mm, shortable

Module d'éclairage basique (sans convertisseur)
pour alimentation des systèmes fermés avec
alimentation par câble et câbles des suspension en acier,
l 3000mm, à raccourcir

1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 3000 K,
744 lm, 62 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

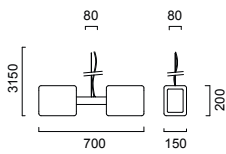
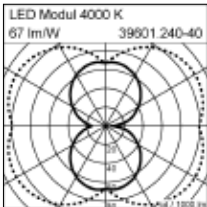
39601.240–30

1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 4000 K,
800 lm, 67 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

39601.240–40

1 x LED RGB, 12 W 2,4 kg

39602.240



Grundleuchte (ohne Konverter)
für die Einspeisung offener Systeme
mit Kabeinspeisung und Stahlseilaufhängung,
L 3000 mm, kürzbar

Basic lighting module (without converter)
module for the electrification of open systems
with cable feeder and steel cable suspension,
l 3000 mm, shortable

Module d'éclairage basique (sans convertisseur)
pour alimentation des systèmes ouverts avec
alimentation par câble et câbles des suspension en acier,
l 3000mm, à raccourcir

2 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 3000 K,
1488 lm, 62 lm/W, Ra > 80 3,6 kg

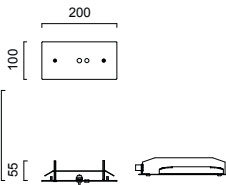
39603.240–30

2 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 4000 K,
1600 lm, 67 lm/W, Ra > 80 3,6 kg

39603.240–40

2 x LED RGB, 12 W 3,6 kg

39604.240



Konverter mit Baldachin
für LED Schalt- und Dimmvarianten, 2,9 kg:

Converter with canopy
for LED switch and dim variants, 2,9 kg:

Convertisseur avec patère de fixation
pour interrupteur et variateur LED, 2,9 kg:

Für die Einspeisung von max. 8 Leuchten, LED weiß à 12 W
For the electrification of max. 8 luminaires, LED white à 12 W
Pour alimentation de max. 8 luminaires, LED blanc à 12 W

39301.240 ON / OFF

39301.241 DIM 1-10V

39301.242 DIM DALI

Für die Einspeisung von max. 6 Leuchten, LED RGB à 12 W
For the electrification of max. 6 luminaires, LED RGB à 12 W
Pour alimentation de max. 6 luminaires, LED RGB à 12 W

39302.242 DIM DALI

Für die Einspeisung von max. 8 Leuchten, LED RGB à 12 W
For the electrification of max. 8 luminaires, LED RGB à 12 W
Pour alimentation de max. 8 luminaires, LED RGB à 12 W

39303.246 DIM DMX



Konverter für Deckeneinbau
mit Abdeckplatte für Schalt- und Dimm Varianten, 1,6 kg:

Converter for recessed mounting
with cover plate for LED switch and dim variants, 1,6 kg:

Convertisseur pour alimentation encastrable
avec couvercle pour interrupteur et variateur LED, 1,6 kg:

Für die Einspeisung von max. 8 Leuchten, LED weiß à 12 W
For the electrification of max. 8 luminaires, LED white à 12 W
Pour alimentation de max. 8 luminaires, LED blanc à 12 W

39304.240 ON / OFF

39304.241 DIM 1-10V

39304.242 DIM DALI

Für die Einspeisung von max. 6 Leuchten, LED RGB à 12 W
For the electrification of max. 6 luminaires, LED RGB à 12 W
Pour alimentation de max. 6 luminaires, LED RGB à 12 W

39305.242 DIM DALI

Für die Einspeisung von max. 8 Leuchten, LED RGB à 12 W
For the electrification of max. 8 luminaires, LED RGB à 12 W
Pour alimentation de max. 8 luminaires, LED RGB à 12 W

39306.246 DIM DMX



1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 3000 K,
744 lm, 62 lm/W, Ra > 80 2,1 kg

39605.240–30

1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 4000 K,
800 lm, 67 lm/W, Ra > 80 2,1 kg

39605.240–40

1 x LED RGB, 12 W 2,1 kg

39606.240



1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 3000 K,
744 lm, 62 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

39607.240–30

1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 4000 K,
800 lm, 67 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

39607.240–40

1 x LED RGB, 12 W 2,4 kg

39608.240



1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 3000 K,
744 lm, 62 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

39609.240–30

1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 4000 K,
800 lm, 67 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

39609.240–40

1 x LED RGB, 12 W 2,4 kg

39610.240

Erweiterungsleuchte
Eckverbinder 90°, links

Extended lighting module
corner connector 90°, left side

Module d'éclairage d'extension
connecteur d'angle 90°, côté gauche

1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 3000 K,
744 lm, 62 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

39609.240–30

1 x LED weiß / white / blanc, 12 W, 4000 K,
800 lm, 67 lm/W, Ra > 80 2,4 kg

39609.240–40

1 x LED RGB, 12 W 2,4 kg

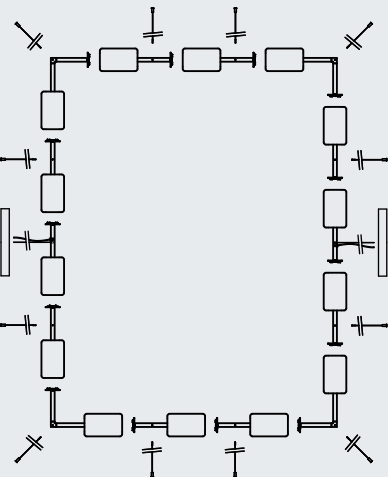
39610.240

Enddeckel und Stahlseilaufhängung
bitte separat bestellen

Please order end cap and steel cable
suspension separately

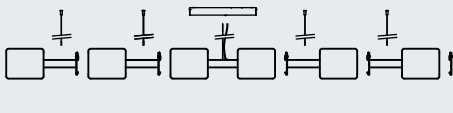
Merci de commander séparément
l'embout d'extrémité et les câbles de
suspension en acier

Planungsbeispiel für geschlossene Systeme
Planning example for closed systems
Exemple de planification pour des systèmes fermés



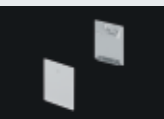
2 x **39301.240**
2 x **39601.240–30**
4 x **39609.240–30**
8 x **39605.240–30**
12 x **39105.24**

Planungsbeispiel für offene Systeme
Planning example for open systems
Exemple de planification pour des systèmes ouverts



1 x **39301.240**
1 x **39603.240–30**
4 x **39605.240–30**
4 x **39105.24**
2 x **39129.24**

ZUBEHÖR | ACCESSORIES | ACCESSOIRES



Enddeckel
für offene Systeme, weiß matt
End cap
for open systems, white mat
Embout d'extrémité
pour des systèmes ouverts, blanc mat
39129.24 145 x 95 mm 0,6 kg

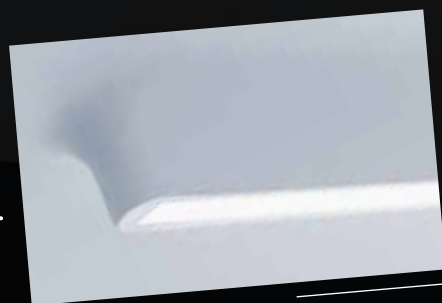


Stahlseilaufhängung, kürzbar
Steel cable suspension, shortable
Câble de suspension an acier,
à raccourcir
39105.24 L 3000 mm 0,1 kg

LED

G-CONCEPT

TZ-4 LED
TZ-5 LED
TZ-50 | TZ-51 LED / T16
TZ-55 | TZ-56 LED / T16
TZ-57 LED/T16
TZ-60 LED/T16
TZ-100 | TZ-101 LED / T16
TZ-200 LED





TZ-4

Deckeneinbauleuchten mit LED-Einheiten. Die zweiteiligen Gipsmodule sind für den randlosen Einbau in Gipskartondecken konzipiert. LEDs leuchten die innere Gipshaube mit weißem oder farbigem Licht homogen aus. Mit diesen Modulen lassen sich Decken mit geringem Aufwand hochwertig gestalten.

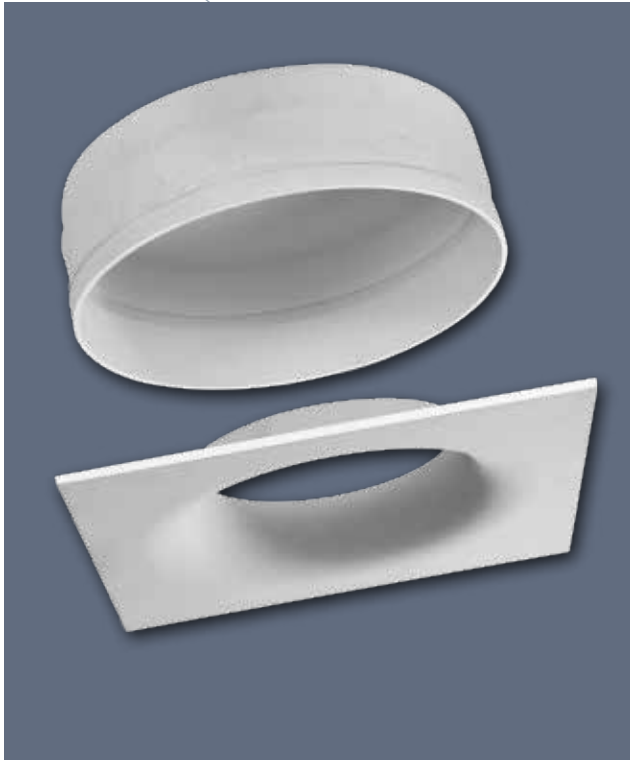
Recessed gypsum luminaires with LED. The gypsum module consists of two parts and is made to be seamlessly integrated in plasterboard ceilings. LEDs evenly illuminate the inside of the gypsum fitting providing a white or coloured indirect effect. With these modules it is easy to design ceilings with little effort.

Luminaires de plafond encastrables avec unités LED. Les modules en plâtre en deux parties sont conçus pour un montage bord à bord dans les plafonds en placoplâtre. Les LED éclairent la structure intérieure en plâtre d'une lumière blanche ou en couleur de façon homogène. Avec ces modules les plafonds peuvent être réalisés avec une qualité supérieure pour un coût réduit.

TZ-4 LED

- Einbauleuchte aus Gips für Gipskartondecken
- Gipsmodul zweiteilig, bestehend aus Gipsmodulhaube und -unterteil (roh)
- Gipsmodulhaube mit integrierter LED-Einheit
- Wahlweise mit weißer oder RGB LED-Einheit
- Recessed luminaire made of gypsum for plasterboard ceilings
- Gypsum module consisting of 2 parts; upper cover and subframe (unpainted)
- Choose white or RGB LED unit
- Luminaire encastrable en plâtre pour plafonds en placoplâtre
- Module en plâtre en deux parties, comprenant une structure et une partie inférieure du module en plâtre (brut)
- Structure du module en plâtre avec unité LED intégrée
- Au choix avec unité LED blanche ou RGB

LED IP20

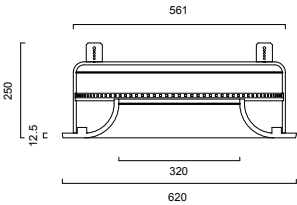


Gipsmodul 2-teilig inklusive LED Stripe
Gypsum module 2 parts including LED Stripe
Module en plâtre en 2 parties comprenant bandeau LED



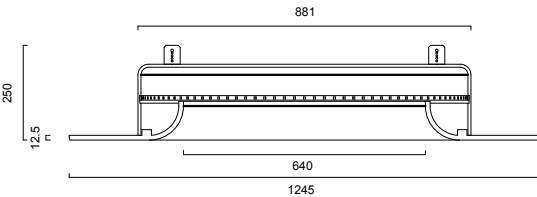
LED Stripe weiß / white / blanc
27 W, ca. 4000 K
15270.00 620 x 620 mm 8,0 kg
27 W, ca. 3000 K
15543.00 620 x 620 mm 8,0 kg

LED Stripe RGB
27 W
15271.00 620 x 620 mm 8,0 kg



LED Stripe weiß / white / blanc
41 W, ca. 4000 K
15272.00 1245 x 1245 mm 22,0 kg
41 W, ca. 3000 K
15544.00 1245 x 1245 mm 22,0 kg

LED Stripe RGB
41 W
15273.00 1245 x 1245 mm 22,0 kg



Das erforderliche Netzteil, das Dimm-Modul, die Funkfernbedienung, das Funksteuergerät bitte separat bestellen.
Please order the necessary power supply, dim module, radio remote control and radio control unit separately.
Merci de commander séparément le bloc secteur, le dim module, la télécommande radio, l'unité de commande radio.

Zubehör | Accessories | Accessoires

92241	Netzteil / Power supply / Bloc secteur 24 V DC, 30 W
92242	Netzteil / Power supply / Bloc secteur 24 V DC, 60 W
92243	Netzteil / Power supply / Bloc secteur 24 V DC, 100 W
92244	Netzteil / Power supply / Bloc secteur 24 V DC, 150 W
92245	Funkfernbedienung / radio remote control / télécommande radio
92246	Funksteuergerät / radio control unit / unité de commande radio
92327	Dimm-Modul / Dim Module 1-10V - LED weiß / white / blanc, 24 V DC, 120 W
92328	Dimm-Modul / Dim Module DALI - LED weiß / white / blanc, 24 V DC, 120 W
92329	Dimm-Modul / Dim Module DALI - LED RGB, 24 V DC, 75 W inkl. Netzteil / with converter / avec convertisseur
92330	Dimm-Modul / Dim Module DMX - LED RGB, 24 V DC, 140 W





TZ-5

Wandeinbauleuchten für die effektvolle Lichtgestaltung. Mit ihrem konsequent reduzierten Design und indirektem Lichtaustritt bieten die Gipsmodule für den flächenbündigen, randlosen Einbau in Gipskartonwände alle Voraussetzungen einer effektvollen Lichtgestaltung.

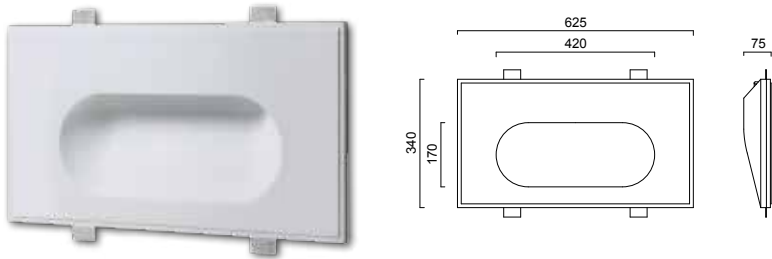
Recessed luminaires for wall installation. With their pure and drastically reduced design as well as indirect light distribution, these gypsum modules seamlessly blend into plasterboard walls. They are simple and effective tools for creative lighting design.

Luminaires encastrables pour une installation murale. Avec leur design considérablement réduit et l'éclairage indirect, ces modules en plâtre s'intègrent parfaitement aux murs en placoplâtre. Ils sont simples et efficaces pour une conception d'éclairage créative.

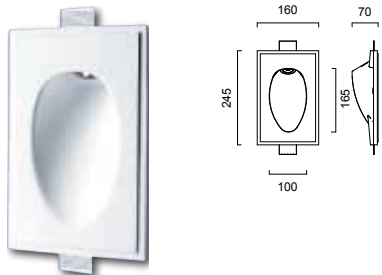
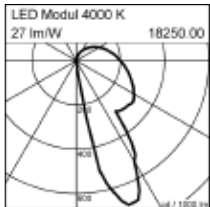
TZ-5 LED

- Einbauleuchte aus Gips für Gipskartonwände
 - Bestehend aus Gipsmodul und LED-Einheit
 - Lichtverteilung indirekt
 - Mit Konverter
- Recessed luminaire made of gypsum for plasterboard walls
 - Consisting of gypsum module and LED unit
 - Indirect light distribution
 - With converter
- Luminaire encastrable en plâtre pour murs en placoplâtre
 - Comprenant un module en plâtre et une unité LED
 - Éclairage indirect
 - Avec convertisseur

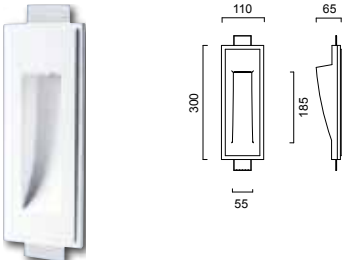
LED IP20



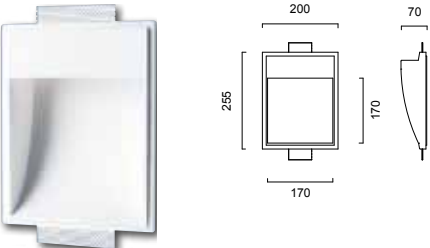
14 W, ca. 4000 K 4,6 kg
18250.00 LED weiß / white / blanc
14 W, ca. 3000 K 4,6 kg
18251.00 LED weiß / white / blanc



1 W, ca. 4000 K 0,7 kg
18257.00 LED weiß / white / blanc
1 W, ca. 3000 K 0,7 kg
18252.00 LED weiß / white / blanc



1 W, ca. 4000 K 1,0 kg
18259.00 LED weiß / white / blanc
1 W, ca. 3000 K 1,0 kg
18253.00 LED weiß / white / blanc



1 W, ca. 4000 K 1,3 kg
18258.00 LED weiß / white / blanc
1 W, ca. 3000 K 1,3 kg
18254.00 LED weiß / white / blanc

TZ-5



Einbausystem mit abgerundeten Kanalkonturen, das randlos in Gipskartondecken und -wände eingebaut wird. Zur Komplettlösung gehören passgenaue Systemleuchten für die direkte Beleuchtung.

Recessed system with rounded channel contours, seamlessly fitting in gypsum plasterboard ceilings and walls, providing contemporary and pleasant architectural appeal. The complete solution includes precisely fitting system lights for direct illumination.

Système encastrable aux contours de profilé arrondis qui s'encastrent bord à bord dans les plafonds et les murs en placoplâtre. Les luminaires de système, d'une précision parfaite, font partie de la solution complète pour prodiguer un éclairage direct.



TZ-50 | TZ-S1
LED / T16



TZ-50

Hoher Wirkungsgrad /
Gesamteinbautiefe 122,5 mm
High efficiency /
Total installation depth 122,5 mm
Haute efficacité / Profondeur
d'installation totale 122,5 mm

TZ-51

Homogene Ausleuchtung /
Gesamteinbautiefe 150,5 mm
Homogene lighting distribution /
Total installation depth 150,5 mm
Éclairage homogène / Profondeur
d'installation totale 150,5 mm

TZ-50 LED | TZ-51 LED

Hoher Wirkungsgrad +
homogene Ausleuchtung
High efficiency +
homogene lighting distribution
Haute efficacité +
éclairage homogène

Bestellinformationen
Order details
Information de commande
Seite / page 124 – 131



TZ-50 | TZ-51 LED / T16

- Einbaukanal aus Gipskarton für den randlosen und bündigen Einbau in Gipskartondecken und -wände
- Passgenaue Leuchten in unterschiedlichen Längen
- Acrylabdeckung satiniert oder prismatisch
- Lichtverteilung direkt
- Mit EVG
- Mit Konverter (LED)
- LED weiß, 3000K, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, Ra > 80
- Recessed gypsum mounting channel for seamless and flush installation in plasterboard ceilings and walls
- Accurately fitting lighting modules in different lengths
- Acrylic cover satinised or with prismatic diffuser
- Direct light distribution
- With electronic ballast (EVG)
- With converter (LED)
- LED white, 3000K, Ra > 80
- LED white, 4000K, Ra > 80
- Profilé encastrable en placoplâtre pour un montage bord à bord dans les plafonds et murs en placoplâtre
- Luminaires d'une précision parfaite dans diverses longueurs
- Diffuseur en acrylique ou prismatique
- Éclairage direct
- Avec ballast électronique (EVG)
- Avec convertisseur (LED)
- LED blanc, 3000K, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, Ra > 80

LED T16 IP20 24 G



Système encastrable aux contours à angle droit
représent une disposition rectiligne dans
l'architecture moderne d'intérieur. Il est livré avec
les unités d'éclairage complètes pour un montage
à fleur de plafond ou de mur.

LED T16

109



TZ-55

Hoher Wirkungsgrad /
Gesamteinbautiefe 86 mm
High efficiency /
Total installation depth 86 mm
Haute efficacité / Profondeur
d'installation totale 86 mm

TZ-56

Homogene Ausleuchtung /
Gesamteinbautiefe 113,5 mm
Homogene lighting distribution /
Total installation depth 113,5 mm
Éclairage homogène / Profondeur
d'installation totale 113,5 mm

TZ-55 LED | TZ-56 LED

Hoher Wirkungsgrad +
homogene Ausleuchtung
High efficiency +
homogene lighting distribution
Haute efficacité +
éclairage homogène

Bestellinformationen
Order details
Information de commande
Seite / page 124 – 131



TZ-55 | TZ-56 LED / T16

- Einbaukanal aus Gipskarton für den randlosen und bündigen Einbau in Gipskartondecken und -wände
- Passgenaue Leuchten in unterschiedlichen Längen
- Acrylabdeckung satiniert oder prismatisch
- Lichtverteilung direkt
- Mit EVG
- Mit Konverter (LED)
- LED weiß, 3000K, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, Ra > 80
- Recessed gypsum mounting channel for seamless and flush installation in plasterboard ceilings and walls
- Accurately fitting lighting modules in different lengths
- Acrylic covers satinised or with prismatic diffuser
- Direct light distribution
- With electronic ballast (EVG)
- With converter (LED)
- LED white, 3000K, Ra > 80
- LED white, 4000K, Ra > 80
- Profilé encastrable en placoplâtre pour un montage bord à bord dans les plafonds et murs en placoplâtre
- Luminaires d'une précision parfaite dans diverses longueurs
- Diffuseur en acrylique ou prismatique
- Éclairage direct
- Avec ballast électronique (EVG)
- Avec convertisseur (LED)
- LED blanc, 3000K, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, Ra > 80



TZ-55 F | TZ-56 F

Einbaukanal für Brandschutzdecken
auf Anfrage

Gypsum mounting channel for fire
protection ceilings on request

Profilé encastrable en placoplâtre pour
des plafonds anti-feu sur demande



TZ-517
LED

Einbausystem mit rechtwinkligen Konturen für den wandbündigen Einbau. Es lässt sich deckenbündig entlang der Wand oder wandbündig im Raumwinkel einbauen. Homogene Ausleuchtung.

LED T16

Recessed system with right-angled contours for wall-flush installation. It can be installed ceiling-flush along the wall or wall-flush in the corner. Homogeneous lighting distribution.

Système encastrable aux contours à angle droit pour un montage à fleur de mur. Elle peut être montée à fleur de plafond au long du mur ou bien à fleur de mur dans l'angle de la pièce. Éclairage homogène.



TZ-57

Homogene Ausleuchtung /
Gesamteinbautiefe 113,5 mm
Homogene lighting distribution /
Total installation depth 113,5 mm
Éclairage homogène / Profondeur
d'installation totale 113,5 mm

Bestellinformationen
Order details
Information de commande
Seite / page 124 – 131

TZ-57 LED

Hoher Wirkungsgrad +
homogene Ausleuchtung
High efficiency +
homogeneous lighting distribution
Haute efficacité +
éclairage homogène

LED / T16 TZ-57



TZ-57 LED / T16

- Einbaukanal aus Gipskarton für den randlosen und bündigen Einbau in Gipskartondecken und -wände
- Passgenaue Leuchten in unterschiedlichen Längen
- Acrylabdeckung satiniert oder prismatisch
- Lichtverteilung direkt
- Mit EVG
- Mit Konverter (LED)
- LED weiß, 3000K, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, Ra > 80

- Recessed gypsum mounting channel for seamless and flush installation in plasterboard ceilings and walls
- Accurately fitting lighting modules in different lengths
- Acrylic covers satinised or with prismatic diffuser
- Direct light distribution
- With electronic ballast (EVG)
- With converter (LED)
- LED white, 3000K, Ra > 80
- LED white, 4000K, Ra > 80

- Profilé encastrable en placoplâtre pour un montage bord à bord dans les plafonds et murs en placoplâtre
- Luminaires d'une précision parfaite dans diverses longueurs
- Diffuseur en acrylique ou prismatique
- Éclairage direct
- Avec ballast électronique (EVG)
- Avec convertisseur (LED)
- LED blanc, 3000K, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, Ra > 80



TZ-57F

Einbaukanal für Brandschutzdecken auf Anfrage

Gypsum mounting channel for fire protection ceilings on request

Profilé encastrable en placoplâtre pour des plafonds anti-feu sur demande

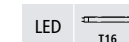


TZ-600 LED/T16

Einbausystem mit hervorstehenden, abgerundeten Kanalkonturen, für besondere gestalterische Effekte durch randlosen Einbau in Gipskartondecken und -wände. Zur Komplettlösung gehören passgenaue Systemleuchten für die direkte Beleuchtung. Homogene Ausleuchtung.

Recessed system with protruding, rounded contours for especially creative effects, can be installed seamlessly in plasterboard ceilings and walls. The complete solution includes precisely-fitting system lights. Homogeneous lighting distribution.

Système encastrable aux contours de profilé arrondis en saillie, pour des effets particulièrement créatifs, peuvent être installer bord à bord dans les plafonds et murs en placoplâtre. La solution complète inclut des luminaires de systèmes d'une précision parfaite. Éclairage homogène.





TZ-60

Homogene Ausleuchtung /
Gesamteinbautiefe 12,5 mm

Homogeneous lighting distribution /
Total installation depth 12,5 mm

Éclairage homogène / Profondeur
d'installation totale 12,5 mm

TZ-60 LED

Hoher Wirkungsgrad +
homogene Ausleuchtung

High efficiency +
homogeneous lighting distribution

Haute efficacité +
éclairage homogène

Bestellinformationen
Order details
Information de commande
Seite / page 124 – 131



TZ-60 LED / T16

- Einbaukanal aus Gips für den randlosen Einbau in Gipskartondecken und -wände
- Passgenaue Leuchten in unterschiedlichen Längen
- Acrylabdeckung satiniert oder prismatisch
- Lichtverteilung direkt
- Mit EVG
- Mit Konverter (LED)
- LED weiß, 3000K, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, Ra > 80

- Recessed gypsum mounting channel for seamless installation in plasterboard ceilings and walls
- Accurately fitting lighting modules in different lengths
- Acrylic covers satinised or with prismatic diffuser
- Direct light distribution
- With electronic ballast (EVG)
- With converter (LED)
- LED white, 3000K, Ra > 80
- LED white, 4000K, Ra > 80

- Profilé en plâtre pour un montage bord à bord dans les plafonds et murs en placoplâtre
- Luminaires d'une précision parfaite dans diverses longueurs
- Diffuseur en acrylique ou prismatique
- Éclairage direct
- Avec ballast électronique (EVG)
- Avec convertisseur (LED)
- LED blanc, 3000K, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, Ra > 80

LED T16 IP20 24V G



Einbausystem für die indirekte Beleuchtung. Interessante Effekte erzielt man mit der blendfreien, indirekten Beleuchtung von Wänden, Decken und Böden.

Recessed system for indirect illumination. Interesting effects can be achieved with glare free, indirect illumination of walls, ceilings and floors.

Système encastrable pour un éclairage indirect. Des effets intéressants sont obtenus avec un éclairage anti-éblouissant, indirect des murs, plafonds et sols.

LED T16





TZ-100

Hoher Wirkungsgrad /
Gesamteinbautiefe 119 mm
High efficiency /
Total installation depth 119 mm
Haute efficacité / Profondeur
d'installation totale 119 mm

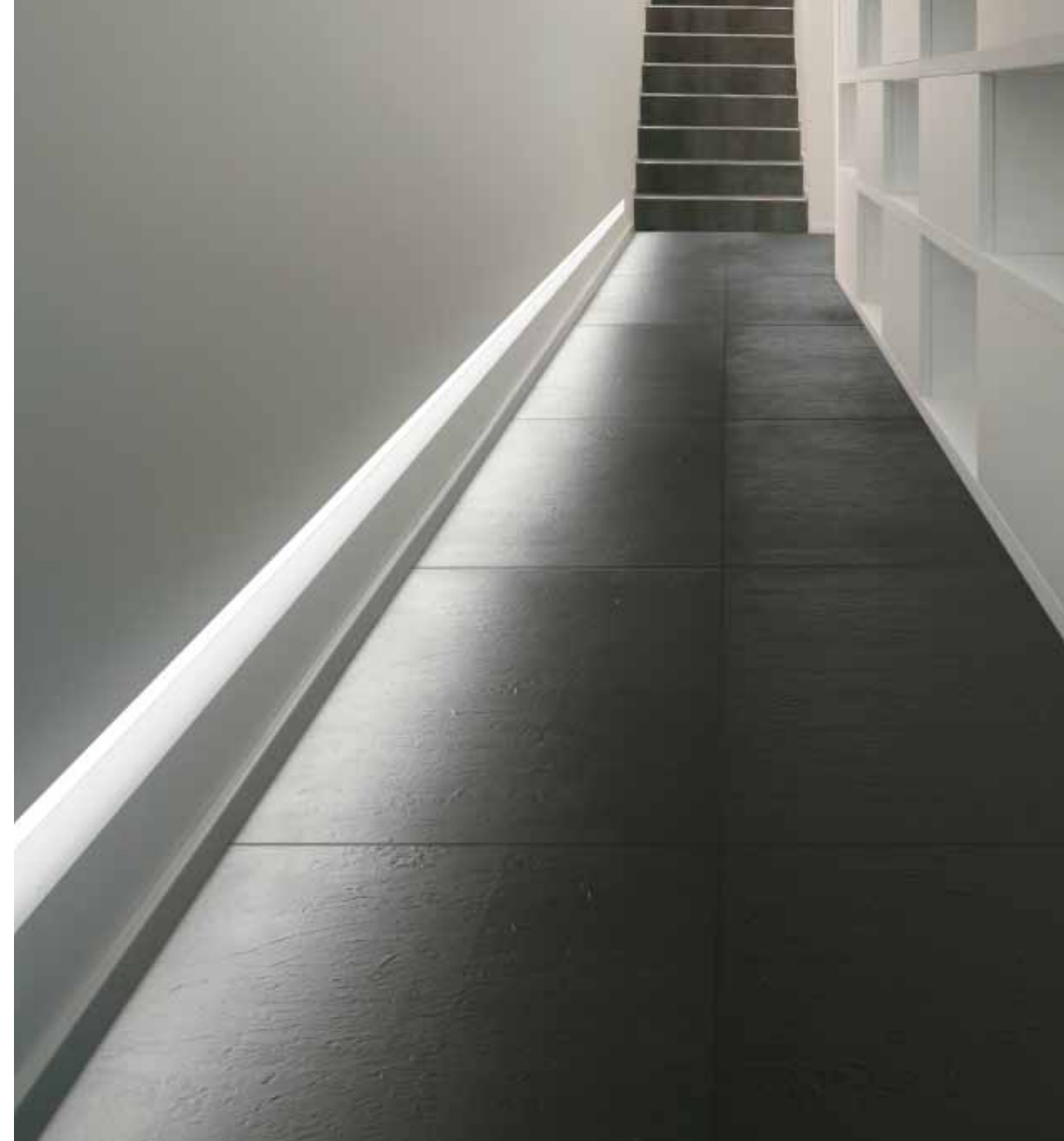
TZ-101

Homogene Ausleuchtung /
Gesamteinbautiefe 139 mm
Homogene lighting distribution /
Total installation depth 139 mm
Éclairage homogène / Profondeur
d'installation totale 139 mm

TZ-100 LED | TZ-101 LED

Hoher Wirkungsgrad +
homogene Ausleuchtung
High efficiency +
homogene lighting distribution
Haute efficacité +
éclairage homogène

Bestellinformationen
Order details
Information de commande
Seite / page 124 – 131



TZ-100 | TZ-101 LED / T16

- Einbaukanal aus Gipskarton für den randlosen und bündigen Einbau in Gipskartondecken und -wände
- Passgenaue Leuchten in unterschiedlichen Längen
- Acrylabdeckung satiniert
- Lichtverteilung indirekt
- Mit EVG
- Mit Konverter (LED)
- LED weiß, 3000K, Ra > 80
- LED weiß, 4000K, Ra > 80
- Recessed gypsum mounting channel for seamless and flush installation in plasterboard ceilings and walls
- Accurately fitting lighting modules in different lengths
- Acrylic cover satinised
- Indirect light distribution
- With electronic ballast (EVG)
- With converter (LED)
- LED white, 3000K, Ra > 80
- LED white, 4000K, Ra > 80
- Profilé encastrable en placoplâtre pour un montage bord à bord dans les plafonds et murs en placoplâtre
- Luminaire d'une précision parfaite dans diverses longueurs
- Diffuseur en acrylique satiné
- Éclairage indirect
- Avec ballast électronique (EVG)
- Avec convertisseur (LED)
- LED blanc, 3000K, Ra > 80
- LED blanc, 4000K, Ra > 80

LED T16 IP20 G

TZ-100 F | TZ-101 F

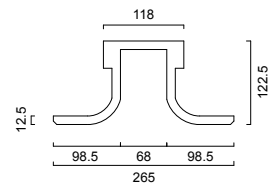
Einbaukanal für Brandschutzdecken auf Anfrage

Gypsum mounting channel for fire protection ceilings on request

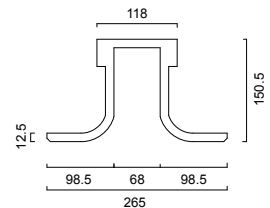
Profilé encastrable en placoplâtre pour des plafonds anti-feu sur demande



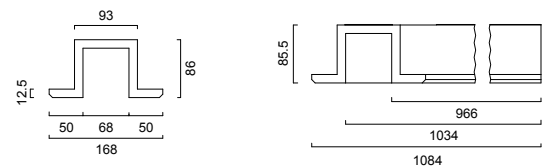
TZ-50		
44001.00	1000 mm	5,8 kg
44002.00	2000 mm	11,8 kg



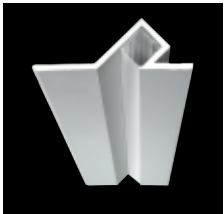
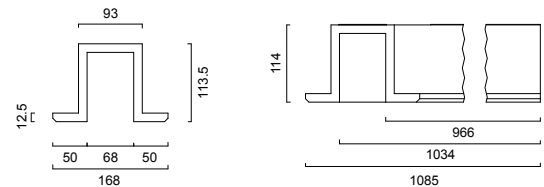
TZ-51		
44003.00	1000 mm	6,0 kg
44004.00	2000 mm	12,0 kg



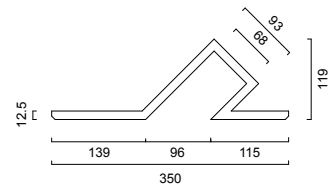
TZ-55		
40001.00	1000 mm	5,8 kg
40002.00	2000 mm	11,8 kg
40122.00	Eckverbinder 90°, 2-teilig Corner connector 90°, 2-parts Connecteur d'angle 90°, en 2 parties	11,8 kg



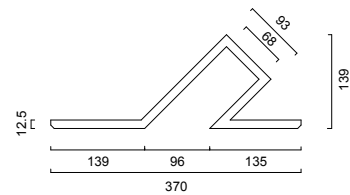
TZ-56		
40003.00	1000 mm	6,0 kg
40004.00	2000 mm	12,0 kg
40123.00	Eckverbinder 90°, 2-teilig Corner connector 90°, 2-parts Connecteur d'angle 90°, en 2 parties	12,0 kg



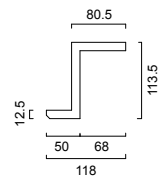
TZ-100		
41001.00	1000 mm	6,4 kg
41002.00	2000 mm	13,0 kg



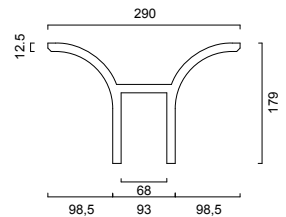
TZ-101		
41004.00	1000 mm	6,6 kg
41005.00	2000 mm	13,2 kg



TZ-57		
52001.00	1000 mm	4,0 kg
52002.00	2000 mm	8,0 kg



TZ-60		
50002.00	2000 mm, aus Gips / made of gypsum / en plâtre	19,7 kg
50129.00	Endstück aus Gipskarton / End cap made of plasterboard / Embout en placoplâtre	0,2 kg
50130.00	Endstück aus Gips / End cap made of gypsum / Embout en plâtre	1,0 kg



Systeme bestellen:
Order systems:
Commander systèmes :

1.

Einbaukanal aus Gips
Gypsum mounting channel
Profilé encastrable en
plâtre

2.

Aluminiumprofil / T16-
oder LED Leuchteneinheiten
Aluminium profile / T16-
or LED lighting units
Profilé en aluminium /
Unité éclairage T16 ou LED

3.

Zubehör
Accessories
Accessoires

**TZ-55F | TZ-56F | TZ-57F
TZ-100F | TZ-101F**

Einbaukanal für Brandschutzdecken
auf Anfrage

Gypsum mounting channel for fire
protection ceilings on request

Profilé encastrable en placoplâtre pour
des plafonds anti-feu sur demande



Aluminiumprofil | Aluminium Profile | Profilé en Aluminium

Aluminiumprofil + Leuchteneinheit bitte separat bestellen
Please order the aluminium profile + lighting unit separately
Veuillez commander le profilé en aluminium + unité éclairage séparément

TZ-50, TZ-55, TZ-100



TZ-51, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-101



Aluminiumprofil (L max. 3000 mm)
Aluminium profile (L max. 3000 mm)
Profilé en aluminium (L max. 3000 mm)
126-002-100-xxxx (mm) TZ-50, TZ-55, TZ-100
126-003-100-xxxx (mm) TZ-51, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-101

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Profillänge: L = **xxxx** (mm)
Please complete the article number with the length of the profile: L = **xxxx** (mm)
Merci de compléter la réf. Article avec la longueur profilé: L = **xxxx** (mm)

Bestellbeispiel / Order example / Exemple de commande
1130 mm = 126-002-100-**1130** TZ-50, TZ-55, TZ-100
1130 mm = 126-003-100-**1130** TZ-51, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-101

Leuchteneinheiten, Bestellbeispiel und Schnellrechentabellen:
Lighting unit, order example and easy planning guide:
Unité éclairage, exemple de commande et tableau de commande rapide:
Seite / page 128 – 131

Zubehör | Accessories | Accessoires

TZ-50, TZ-51, TZ-55, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-100, TZ-101



2 Enddeckel
2 End caps
2 Embouts d'extrémité
Tiefe / depth / profondeur 2 mm
weiß / white / blanc
TZ-50, TZ-55, TZ-100
126-810-100
TZ-51, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-101
126-811-100



Winkel 90° inkl. Verbinder
Angle 90° incl. connector
Angle 90° avec raccord
200 x 200 mm
weiß / white / blanc
TZ-50, TZ-55, TZ-100
inkl. Acrylabdeckung satiniert
incl. acrylic cover satinised
avec diffuseur en acrylique satiné
126-802-100
inkl. prismatischer Abdeckung
incl. prismatic diffuser
avec diffuseur en prismatique
126-833-100
TZ-51, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-101
inkl. Acrylabdeckung satiniert
incl. acrylic cover satinised
avec diffuseur en acrylique satiné
126-803-100
inkl. prismatischer Abdeckung
incl. prismatic diffuser
avec diffuseur en prismatique
126-834-100

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit der gewünschten Acryllänge/Abdeckungs-länge: L = **xxxx** (mm)
Please complete the article number with the length of acrylic/blank element: L = **xxxx** (mm)
Merci de compléter la réf. article avec la longueur à la acrylique/caches d'obturation: L = **xxxx** (mm)



Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné
126-820-000-xxxx (mm)



Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur prismatique
126-821-000-xxxx (mm)

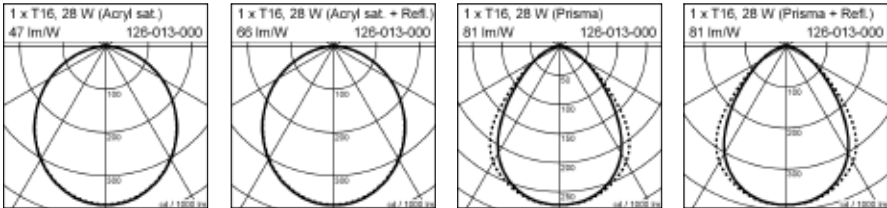


Blindabdeckung
Blank element
Caches d'obturation
126-822-100-xxxx (mm)

Acrylabdeckungen werden grundsätzlich abzüglich Ausdehnungsfaktor geliefert
Acrylic covers are generally supplied less expansion factor
Diffuseur en acrylique est généralement envoyer moins le facteur d'expansion



T16



Systeme | Systems | Systèmes
TZ-50, TZ-55, TZ-100
TZ-51, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-101

Leuchteneinheit T16

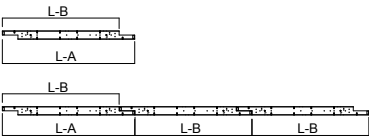
mit 5 poliger Durchgangsverdrahtung, diagonal überlappend

Lighting unit T16

with 5 pole connecting line, diagonally overlapping

Unité éclairage T16

avec ligne de connexion 5 pôles, décalées en diagonale



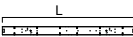
L-A 1180 mm + L-B 1070 mm + L-B 1070 mm

L-A	L-B	T16	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg	Reflektor / Reflector / Reflecteur*
580 mm	495 mm	1 x T16, 14/24 W, EVG	126-011-000	126-011-010	126-011-020	0,8	126-823-000
880 mm	770 mm	1 x T16, 21/39 W, EVG	126-012-000	126-012-010	126-012-020	1,0	126-824-000
1180 mm	1070 mm	1 x T16, 28/54 W, EVG	126-013-000	126-013-010	126-013-020	1,3	126-825-000
1480 mm	1370 mm	1 x T16, 35/49 W, EVG	126-014-000	126-014-010	126-014-020	1,5	126-826-000

Leuchteneinheit T16 für Einzelleuchten, gerade

Lighting unit T16 for single luminaires, straight

Unité éclairage T16 pour luminaires de base, linéaire



L 880 mm

L	T16	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg	Reflektor / Reflector / Reflecteur*
880 mm	1 x T16, 21/39 W, EVG	126-040-000	126-040-010	126-040-020	1,0	126-829-000
1180 mm	1 x T16, 28/54 W, EVG	126-041-000	126-041-010	126-041-020	1,3	126-830-000
1480 mm	1 x T16, 35/49 W, EVG	126-042-000	126-042-010	126-042-020	1,5	126-831-000

Leuchteneinheit T16 Seamless

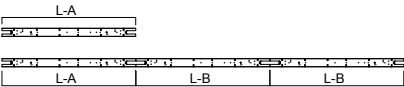
mit 5-poliger Durchgangsverdrahtung

Lighting unit T16 Seamless

with 5 pole connecting line

Unité éclairage T16 Seamless

avec ligne de connexion 5 pôles



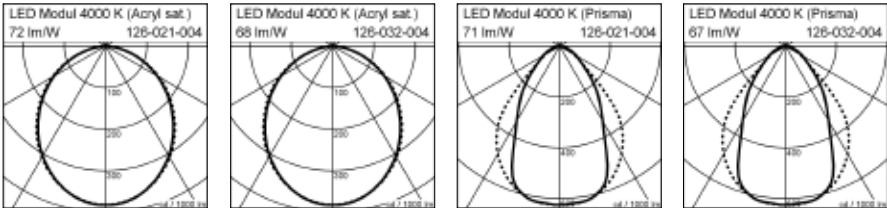
L-A 590 mm + L-B 584 mm + L-B 584 mm

L-A	L-B	T16 Seamless	ON / OFF	DIM 1-10V	DIM DALI	kg	Reflektor / Reflector / Reflecteur*
590 mm	584 mm	1 x T16, 14/24 W, EVG	126-016-000	126-016-010	126-016-020	0,8	126-828-000
890 mm	884 mm	1 x T16, 21/39 W, EVG	126-017-000	126-017-010	126-017-020	1,0	126-829-000
1190 mm	1184 mm	1 x T16, 28/54 W, EVG	126-018-000	126-018-010	126-018-020	1,3	126-830-000

* optional / optional / optionnel

Schnellrechentabellen
Easy planning guide
Tableau de commande rapide
Seite / page 130 – 131

LED

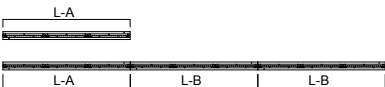


Systeme | Systems | Systèmes
TZ-50, TZ-55, TZ-100
TZ-51, TZ-56, TZ-57, TZ-60, TZ-101

Leuchteneinheit LED mit 5 poliger Durchgangsverdrahtung (LED Leistung ca. 2600 lm/m) Ra > 80

Lighting unit LED with 5 pole connecting line (Led power appr. 2600 lm/m) Ra > 80

Unité éclairage LED avec ligne de connexion 5 pôles (LED de puissance sue 2600 lm/m) Ra > 80



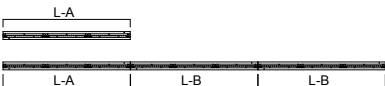
L-A 850 mm + L-B 841 mm + L-B 841 mm

			3000K				4000K				
L-A	L-B	W	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	kg
850 mm	841 mm	18 W	69 lm/W	67 lm/W	126-031-003	126-031-023	71 lm/W	69 lm/W	126-031-004	126-031-024	0,6
1130 mm	1121 mm	25 W	66 lm/W	65 lm/W	126-032-003	126-032-023	68 lm/W	67 lm/W	126-032-004	126-032-024	0,8
1410 mm	1401 mm	30 W	69 lm/W	67 lm/W	126-033-003	126-033-023	71 lm/W	69 lm/W	126-033-004	126-033-024	1,0
1690 mm	1681 mm	36 W	69 lm/W	67 lm/W	126-034-003	126-034-023	71 lm/W	69 lm/W	126-034-004	126-034-024	1,2

Leuchteneinheit LED mit 5 poliger Durchgangsverdrahtung (LED Leistung ca. 4300 lm/m) Ra > 80

Lighting unit LED with 5 pole connecting line (Led power appr. 4300 lm/m) Ra > 80

Unité éclairage LED avec ligne de connexion 5 pôles (LED de puissance sue 4300 lm/m) Ra > 80



L-A 850 mm + L-B 841 mm + L-B 841 mm

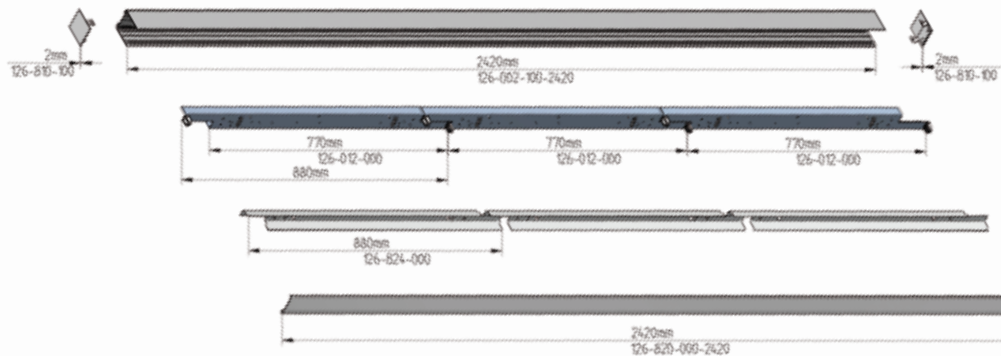
			3000K				4000K				
L-A	L-B	W	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	Acryl*	Prisma*	ON / OFF	DIM DALI	kg
850 mm	841 mm	36 W	62 lm/W	61 lm/W	126-020-003	126-020-023	65 lm/W	64 lm/W	126-020-004	126-020-024	0,6
1130 mm	1121 mm	43 W	69 lm/W	68 lm/W	126-021-003	126-021-023	72 lm/W	71 lm/W	126-021-004	126-021-024	0,8
1410 mm	1401 mm	54 W	69 lm/W	68 lm/W	126-022-003	126-022-023	72 lm/W	71 lm/W	126-022-004	126-022-024	1,0
1690 mm	1681 mm	64 W	70 lm/W	68 lm/W	126-023-003	126-023-023	73 lm/W	71 lm/W	126-023-004	126-023-024	1,2

*Acryl
Acrylabdeckung satiniert
Acrylic cover satinised
Diffuseur en acrylique satiné

*Prisma
Prismatische Abdeckung
Prismatic diffuser
Diffuseur en prismatique

Bestellbeispiel / Order example / Exemple de commande

System TZ-50, T16, 21/39W, L 2420 mm



Aluminiumprofil, Enddeckel
Aluminium profile, end caps
Profilé en aluminium, embouts d'extrémité

Leuchteneinheit
Lighting unit
Unité éclairage

Reflektor, optional
Reflector, optional
Reflecteur, optionnel

Acrylabdeckung
Acrylic cover
Diffuseur acrylique

Die thermische Ausdehnung der einzelnen Systembestandteile wird werksseitig berücksichtigt
The thermal expansion of the individual system components will be included at factory
L'expansion thermique des compasants individuels du système sera inclus à l'usine

T16

Systeme | Systems | Systèmes
TZ-50, TZ-51, TZ-55, TZ-56, TZ-57, TZ-60,
TZ-100, TZ-101

Leuchteneinheit T16 diagonal überlappend
Lighting unit T16 diagonally overlapping
Unités éclairage T16 décalées en diagonale

	Leuchteneinheit, Lighting unit, Unité éclairage							
	14/24 W		21/39 W		28/54 W		35/49 W	
Systemlänge System length Longueur du système	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur
1.000 mm	1	580 mm	1	880 mm				
1.500 mm	2	1.075 mm			1	1.180 mm	1	1.480 mm
2.000 mm	3	1.570 mm	2	1.650 mm				
2.500 mm	4	2.065 mm	3	2.420 mm	2	2.250 mm		
3.000 mm	5	2.560 mm					2	2.850 mm
3.500 mm	6	3.055 mm	4	3.190 mm	3	3.320 mm		
4.000 mm	7	3.550 mm	5	3.960 mm				
4.500 mm	8	4.045 mm			4	4.390 mm	3	4.220 mm
5.000 mm	9	4.540 mm	6	4.730 mm				
5.500 mm	10	5.035 mm	7	5.500 mm	5	5.460 mm		
6.000 mm	11	5.530 mm	7	5.500 mm			4	5.590 mm
6.500 mm	12	6.025 mm	8	6.270 mm	6	6.530 mm		
7.000 mm	13	6.520 mm					5	6.960 mm
7.500 mm	14	7.015 mm	9	7.040 mm				
8.000 mm	15	7.510 mm	10	7.810 mm	7	7.600 mm		
8.500 mm	17	8.500 mm					6	8.330 mm
9.000 mm	18	8.995 mm	11	8.580 mm	8	8.670 mm		
9.500 mm	19	9.490 mm	12	9.350 mm				
10.000 mm	20	9.985 mm			9	9.740 mm	7	9.700 mm
10.500 mm	21	10.480 mm	13	10.120 mm				
11.000 mm	22	10.975 mm	14	10.890 mm	10	10.810 mm		
11.500 mm	23	11.470 mm	15	11.660 mm			8	11.070 mm
12.000 mm	24	11.965 mm			11	11.880 mm		
12.500 mm	25	12.460 mm	16	12.430 mm			9	12.440 mm
13.000 mm	26	12.955 mm			12	12.950 mm		
13.500 mm	27	13.450 mm	17	13.200 mm				
14.000 mm	28	13.945 mm	18	13.970 mm			10	13.810 mm
14.500 mm	29	14.440 mm			13	14.020 mm		
15.000 mm	30	14.935 mm	19	14.740 mm				
15.500 mm	31	15.430 mm			14	15.090 mm	11	15.180 mm
16.000 mm	32	15.925 mm	20	15.510 mm				
16.500 mm	33	16.420 mm	21	16.280 mm	15	16.160 mm		
17.000 mm	34	16.915 mm					12	16.550 mm
17.500 mm	35	17.410 mm	22	17.050 mm	16	17.230 mm		
18.000 mm	36	17.905 mm	23	17.820 mm			13	17.920 mm
18.500 mm	37	18.400 mm			17	18.300 mm		
19.000 mm	38	18.895 mm	24	18.590 mm				
19.500 mm	39	19.390 mm	25	19.360 mm	18	19.370 mm	14	19.290 mm
20.000 mm	40	19.885 mm						

T16

Systeme | Systems | Systèmes
TZ-50, TZ-51, TZ-55, TZ-56, TZ-57, TZ-60,
TZ-100, TZ-101

Leuchteneinheiten T16 Seamless
Lighting units T16 Seamless
Unités éclairage T16 Seamless

	Leuchteneinheit, Lighting unit, Unité éclairage						
	14/24 W		21/39 W		28/54 W		
Systemlänge System length Longueur du système	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	Anzahl Quantity Quantité	Länge Length Longueur	
1.000 mm	1	590 mm	1	890 mm			
1.500 mm	2	1.174 mm			1	1.190 mm	
2.000 mm	3	1.758 mm	2	1.774 mm			
2.500 mm	4	2.342 mm			2	2.374 mm	
3.000 mm	5	2.926 mm	3	2.658 mm			
3.500 mm							
4.000 mm	6	3.510 mm	4	3.542 mm	3	3.558 mm	
4.500 mm	7	4.094 mm	5	4.426 mm			
5.000 mm	8	4.678 mm			4	4.742 mm	
5.500 mm	9	5.262 mm	6	5.310 mm			
6.000 mm	10	5.846 mm			5	5.926 mm	
6.500 mm	11	6.430 mm	7	6.194 mm			
7.000 mm							
7.500 mm	12	7.014 mm	8	7.078 mm	6	7.110 mm	
8.000 mm	13	7.598 mm	9	7.962 mm			
8.500 mm	14	8.182 mm			7	8.294 mm	
9.000 mm	15	8.766 mm	10	8.846 mm			
9.500 mm	16	9.350 mm			8	9.478 mm	
10.000 mm	17	9.934 mm	11	9.730 mm			
10.500 mm							
11.000 mm	18	10.518 mm	12	10.614 mm	9	10.662 mm	
11.500 mm	19	11.102 mm	13	11.498 mm			
12.000 mm	20	11.686 mm			10	11.846 mm	
12.500 mm	21	12.270 mm	14	12.382 mm			
13.000 mm	22	12.854 mm					
13.500 mm	23	13.438 mm	15	13.266 mm	11	13.030 mm	
14.000 mm	24	14.022 mm					
14.500 mm			16	14.150 mm	12	14.214 mm	
15.000 mm	25	14.606 mm					
15.500 mm	26	15.190 mm	17	15.034 mm	13	15.398 mm	
16.000 mm	27	15.774 mm	18	15.918 mm			
16.500 mm	28	16.358 mm					
17.000 mm	29	16.942 mm	19	16.802 mm	14	16.582 mm	
17.500 mm							
18.000 mm	30	17.526 mm	20	17.686 mm	15	17.766 mm	
18.500 mm	31	18.110 mm					
19.000 mm	32	18.694 mm	21	18.570 mm	16	18.950 mm	
19.500 mm	33	19.278 mm	22	19.454 mm			
20.000 mm	34	19.862 mm					

Leuchteneinheiten LED
Lighting units LED
Unités éclairage LED

	Leuchteneinheit, Lighting unit, Unité éclairage			
	850 mm	1130 mm	1410 mm	1690 mm
Systemlänge System length Longueur du système	LED Leistung ca. 2600 oder 4300 lm/1000 mm LED power appr. 2600 or 4300 lm/1000 mm LED de puissance sur 2600 ou 4300 lm/1000 mm			
	850 mm	1130 mm	1410 mm	1690 mm
850 mm	1			
1.130 mm		1		
1.410 mm			1	
1.690 mm				1
1.971 mm	1	1		
2.251 mm		2		
2.531 mm		1	1	
2.811 mm		1		1
3.091 mm			1	1
3.371 mm				2
3.652 mm		2	1	
3.932 mm		2		1
4.212 mm			3	
4.492 mm			2	1
4.772 mm			1	2
5.052 mm				3
5.333 mm		1	3	
5.613 mm		2		2
5.893 mm			3	1
6.173 mm			2	2
6.453 mm			1	3
6.733 mm				4
7.014 mm			5	
7.294 mm			4	1
7.574 mm			3	2
7.854 mm			2	3
8.134 mm			1	4
8.414 mm				5
8.695 mm			5	1
8.975 mm			4	2
9.255 mm			3	3
9.535 mm			2	4
9.815 mm			1	5
10.095 mm				6



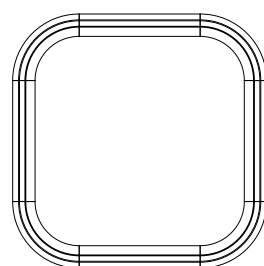
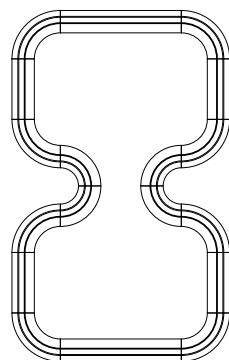
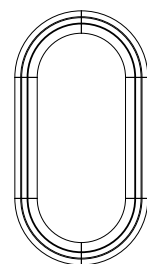
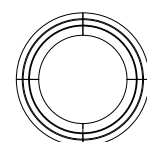
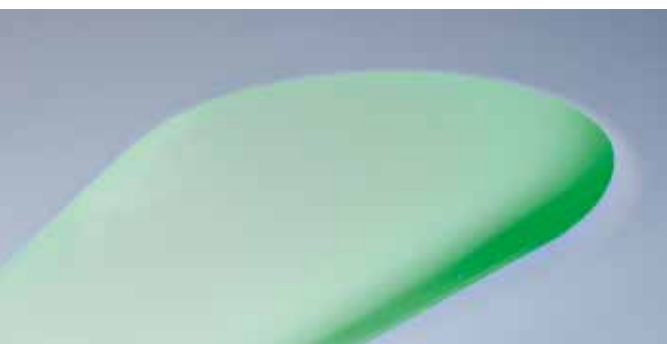
Voutensystem für die kreative Deckengestaltung. Besondere Gestaltungsvielfalt, insbesondere für große Räume, ermöglicht das Voutensystem aus Gips mit abgerundeten Konturen für den randlosen Einbau in Gipskartondecken. Die speziell geformten Systemteile bilden eine homogene und schattenfrei ausgeleuchtete Lichtvoute ohne sichtbare Ecken oder Kanten. Aus Geraden und Viertelbögen mit unterschiedlichen Radien lassen sich Kreise, Ovale oder andere kreative Formen gestalten. Weiße oder RGB LED-Einheiten ermöglichen eine stimmungsvolle Akzentbeleuchtung

Cove lighting system for creative ceiling design. Especially in large rooms, individual geometries are enabled by prefabricated cove lighting units, which are seamlessly installed in the plasterboard ceiling. The specially rounded contours form an evenly illuminated arch without visible corners or edges. Circles, ovals and other designs can be formed using straight pieces, quarter bends and different radii. Accentuated lighting is possible using white or RGB LED units.

Système de voûte pour un aménagement créatif de plafond. Surtout pour les grandes pièces, des géométries individuelles sont activées par éléments de voûte préfabriqués, qui sont installés bord à bord dans le plafond en placo-plâtre. Les contours spécialement arrondis forment une voûte éclairante de façon homogène, sans ombre, sans angle ni bord visibles. Des cercles, des ovales ou d'autres formes peuvent être formés en utilisant des pièces droites et de quarts de rond de rayon divers. Un éclairage de accentué est possible en utilisant unités LED blanc ou RGB.



TZ-2000



TZ-200

TZ-200 LED

- Voutenelement aus Gips für den randlosen Einbau in Gipskartondecken
- Gleichbleibend hohe Qualität durch vorgefertigte Gips-Module
- Schattenfreie Ausleuchtung, auch in den Radian
- Passgenaue LED-Einheiten für indirekte Beleuchtung
- Cove element, made of gypsum for seamless installation in plasterboard ceilings
- Consistent high quality by the use of prefabricated gypsum modules
- Shadow-free illumination
- Precisely-fitted LED units for indirect lighting
- Élément de voûte en plâtre pour un montage bord à bord dans les plafonds en placoplâtre
- Haute qualité constante par l'utilisation de modules préfabrique en plâtre
- Éclairage sans ombre, même dans les rayons
- Unités LED d'une précision parfaite pour un éclairage indirect

LED IP20  



Voutenelement aus Gips | Cove element made of gypsum | Élément de voûte en plâtre

Bestehend aus Ober- und Unterteil mit Führung für LED-Stripes.

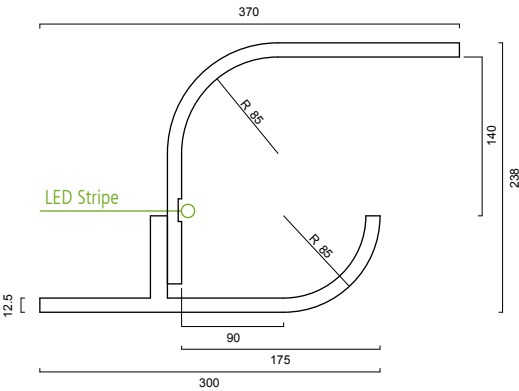
Consisting of upper and lower part. Including track for LED stripes.

Comprenant parties supérieures et inférieures avec guide pour bandeaux LED.

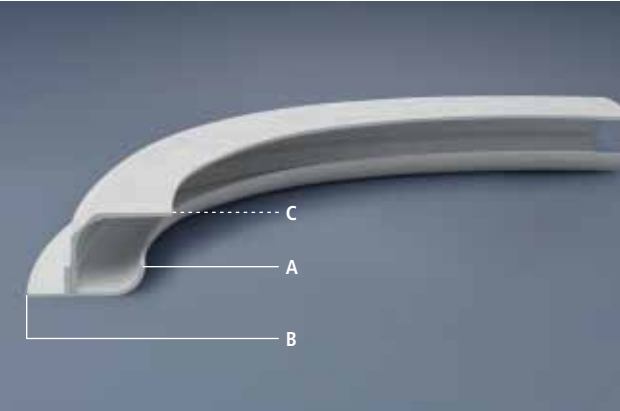


Gerade
Straight
Droite

	L mm	L-LED Stripe mm	kg
51002.00	2000	2000	24

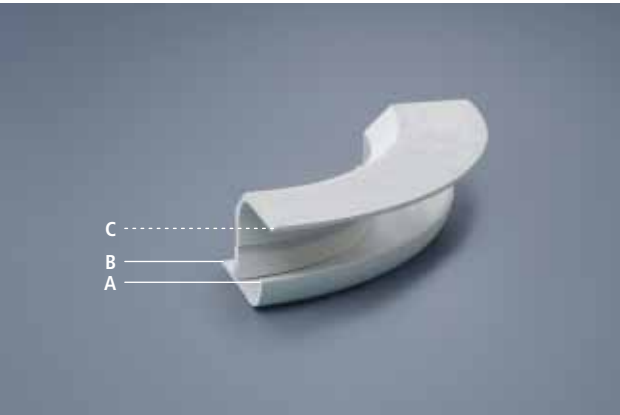
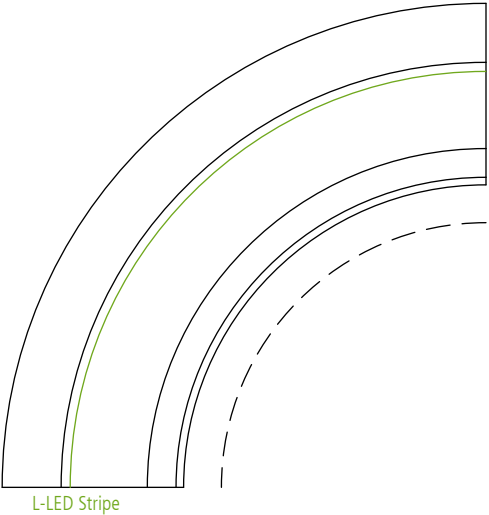


Voutenelement aus Gips | Cove element made of gypsum | Élément de voûte en plâtre



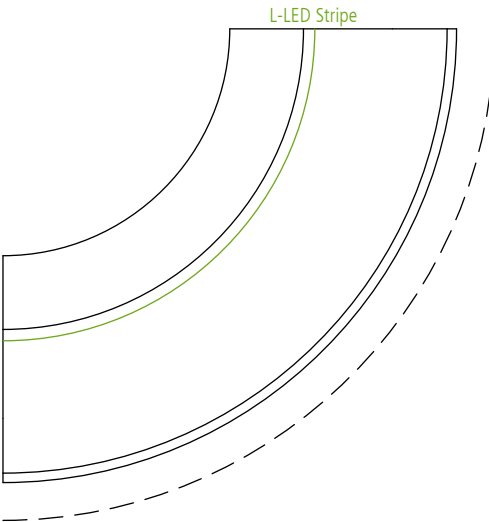
Viertelbogen, Innenradius
Quarter bend, inside radius
Quart de rond, rayon intérieur

	A mm	B mm	C mm	L-LED Stripe mm	kg
51125.00	500	800	430	1068	12
51122.00	800	1100	730	1539	18
51123.00	1200	1500	1130	2168	27



Viertelbogen, Außenradius
Quarter bend, outside radius
Quart de rond, rayon extérieur

	A mm	B mm	C mm	L-LED Stripe mm	kg
51124.00	600	300	670	660	11



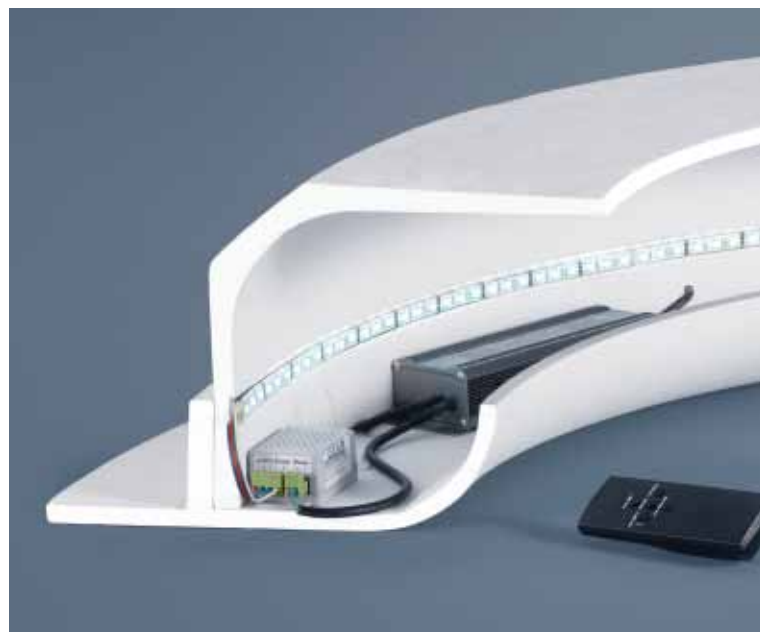
— Länge / length / longueur L-LED Stripe

TZ-200-Z1

LED TZ-200

LED Einheiten | LED units | Unités LED

- LED-Stripe weiß oder LED-Stripe RGB, L 5000 mm
- LED-Stripe kürzbar alle 100 mm
- Netzteil für LED-Stripe weiß, separat als Zubehör
- Netzteil, Funkfernbedienung, Funksteuergerät für LED-Stripe RGB separat als Zubehör
- LED stripe white or LED stripe RGB, L 5000 mm
- LED stripe can be shortened every 100 mm
- Power supply unit for LED stripe white, separate as accessory
- Power supply unit, radio remote control, radio control unit for RGB LED stripe separate as accessory
- Bandeau LED blanc ou bandeau LED RGB, L 5000 mm
- Bandeau LED pouvant être raccourci tous les 100 mm
- Unité d'alimentation pour bandeau LED blanche, comme accessoire séparé
- Unité d'alimentation, télécommande radio, unité de commande radio pour bandeau LED RGB comme accessoire séparé



LED-Stripe weiß / white / blanc		
60 W (12 W = 1000 mm), ca. 4000 K		
92255	L 5000 mm	0,4 kg
60 W (12 W = 1000 mm), ca. 3000 K		
92331	L 5000 mm	0,4 kg
LED-Stripe RGB / coloured / en couleur		
50 W (10 W = 1000 mm)		
92256	L 5000 mm	0,4 kg

Das erforderliche Zubehör für LED-Stripe weiß (Netzteil, Dimm-Modul) oder für LED Stripe RGB (Netzteil, Dimm-Modul, Funkfernbedienung, Funksteuergerät) bitte separat bestellen, Seite 325.

Please order the necessary accessories for LED stripe white, separately (power supply, dim module) or for LED stripe RGB (power supply unit, dim module, radio remote control, radio control unit) separately, page 325.

Merci de commander séparément les accessoires pour le bandeau LED (unité d'alimentation, dim module) blancs ou pour le bandeau LED RGB (unité d'alimentation secteur, dim module, télé-commande radio, unité de commande radio), page 325.

Die Anordnung von LED Einheiten in der Lichtvoute

LED Stripes werden mit der rückwandigen Klebefolie des Stripes in die dafür vorgesehene Führung des Lichtvouten-Oberteils geklebt. Entsprechende Netzteile und Steuergeräte werden in das Unterteil der Lichtvoute gelegt.

LED Einheiten und T16 /T16 Seamless Einlegeleuchten dürfen aus thermischen Gründen nicht gleichzeitig betrieben werden (nur getrennt schaltbar).

LED Stripes werden nur direkt am Netzteil angeschlossen und dürfen nicht verlängert bzw. hintereinander geschaltet werden.

Bitte beachten – max. 2 x 5 m RGB-LED, 24 V, 50 W, bei Mitteleinspeisung pro Steuergerät.

The arrangement of LED units in cove light

Using the adhesive film of the stripes, the LED stripes are glued into the prepared track in the cove element. Corresponding power supply units and control units are placed in the lower part of the cove element.

LED units and T16 /T16 seamless recessed lights must not be operated simultaneously to avoid thermal overload (switchable separately only).

LED stripes are connected to the power supply unit directly only and may not be extended and/or connected one after another.

Please note – max. 2 x 5 m RGB-LED, 24 V, 50 W, with central feed per control unit.

L'insertion des unités à LED dans la voûte éclairante

L'arrière des bandeaux LED est doté d'un adhésif qui se colle dans la rainure de la partie supérieure de la corniche d'éclairage. Poser les blocs d'alimentation et les appareils de commande appropriés dans la partie inférieure de la corniche d'éclairage.

Pour des raisons thermiques, ne pas allumer les unités LED et les luminaires T16 /T16 seamless en même temps (utiliser seulement séparément).

Toujours raccorder les bandeaux LED directement au bloc d'alimentation ; ne pas les rallonger ou les raccorder les uns derrière les autres.

Attention: Raccorder au max. 2 x 5 m LED RGB, 24 V, 50 W, lors d'une alimentation centrale par appareil de commande.

Zubehör | Accessories | Accessoires



Netzteil, 24 V DC		
Control gear, 24 V DC		
Unité d'alimentation, 24 V.c.c.		
92241	30 W	0,4 kg
92242	60 W	0,9 kg
92243	100 W	1,2 kg
92244	150 W	2,7 kg



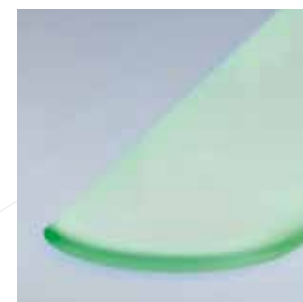
Funkfernbedienung	
Radio remote control	
Télécommande radio	
92245	0,2 kg



Funksteuergerät	
Radio control unit	
Unité de commande radio	
92246	0,3 kg



Dimm-Modul	
Dim Module	
LED weiß / white / blanc	
1-10 V, 24 V DC, 120 W	
92327	0,1 kg
DALI, 24 V DC, 120 W	
92328	0,1 kg
LED RGB	
DALI 24 V DC, 75 W, inkl. Netzteil /	
with converter / avec convertisseur	
92329	0,3 kg
DMX, 24 V DC, 140 W	
92330	0,1 kg





TZ-2000

Vollkreis bestehend aus Gipsmodul-Viertelbögen, bestückt mit LED-Einheiten.

Full circle consisting of gypsum module quarter bends, equipped with LED units.

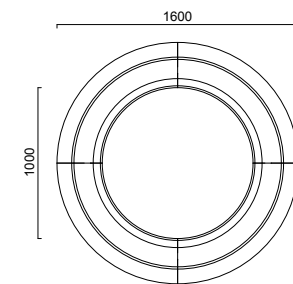
Cercle complet comprenant quarts de rond du module en plâtre, équipé avec unités LED.

LED Einheiten bitte separat bestellen
Please order LED units separately
Veuillez commander unités LED séparément

Vollkreis Ø 1000 mm
Full circle Ø 1000 mm
Cercle complet Ø 1000 mm

51126.00 4 x Gipsmodul-Viertelbogen, Innenradius 500 mm
Gypsum module quarter bend, inside radius 500 mm
Quart de rond du module en plâtre, rayon de rond 500 mm

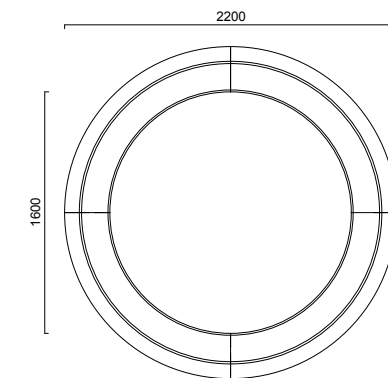
51132.00 1 x LED Stripe weiß / white / blanc 5 m, 4000 K
Netzteil / power supply / unité d'alimentation
51133.00 1 x LED-Stripe RGB 5 m,
Netzteil / power supply / unité d'alimentation
Funkfernbedienung / radio remote control / télécommande radio
Funksteuergerät / radio control unit / unité de commande radio



Vollkreis Ø 1600 mm
Full circle Ø 1600 mm
Cercle complet Ø 1600 mm

51127.00 4 x Gipsmodul-Viertelbogen, Innenradius 800 mm
Gypsum module quarter bend, inside radius 800 mm
Quart de rond du module en plâtre, rayon de rond 800 mm

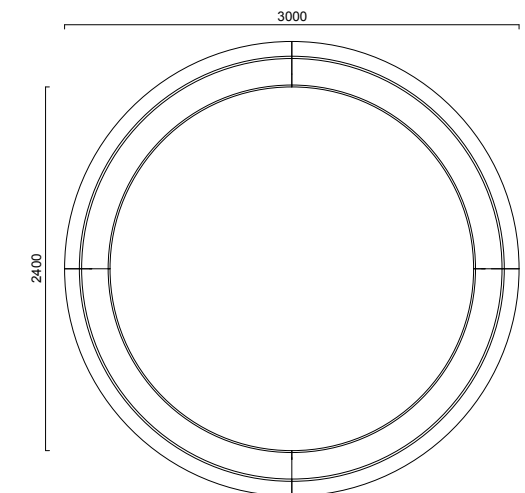
51135.00 2 x LED Stripe weiß / white / blanc 5 m, 4000 K
Netzteil / power supply / unité d'alimentation
51136.00 2 x LED-Stripe RGB 5 m,
Netzteil / power supply / unité d'alimentation
Funkfernbedienung / radio remote control / télécommande radio
Funksteuergerät / radio control unit / unité de commande radio



Vollkreis Ø 2400 mm
Full circle Ø 2400 mm
Cercle complet Ø 2400 mm

51128.00 4 x Gipsmodul-Viertelbogen, Innenradius 1200 mm
Gypsum module quarter bend, inside radius 1200 mm
Quart de rond du module en plâtre, rayon de rond 1200 mm

51138.00 2 x LED Stripe weiß / white / blanc 5 m, 4000 K
Netzteil / power supply / unité d'alimentation
51139.00 2 x LED-Stripe RGB 5 m,
Netzteil / power supply / unité d'alimentation
Funkfernbedienung / radio remote control / télécommande radio
Funksteuergerät / radio control unit / unité de commande radio

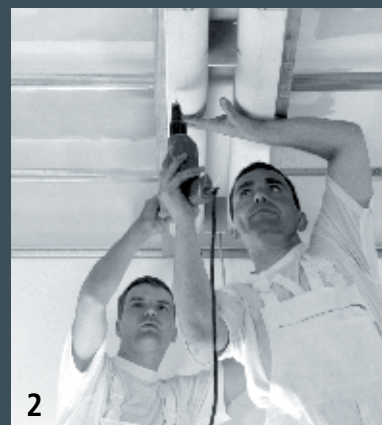




1
In diese Standard-Unterkonstruktionen wird das vorgefertigte Gipselement eingesetzt.

The prefabricated gypsum unit is installed in these standard substructures.

Dans cette sous-construction standard, l'élément préfabriqué en plâtre est installé.



2
Einfach, schnell und sauber: Trockenbauer verschrauben den Gipskanal mit der Unterkonstruktion der Gipskartondecke.

Simple, fast and clean: Drywall contractors screw the gypsum channel onto the substructure of the gypsum plasterboard ceiling.

Simple, rapide et propre: voilà comment les constructeurs vissent à sec la conduite en plâtre sur la sous-construction du plafond en placoplâtre.



3
Die abgerundeten Kanalkonturen fügen sich randlos in die Gipskartondecke ein. Die verbleibende Wand / Decke wird mit Standard-Trockenbau-Platten verschlossen.

The rounded channel contours seamlessly fit into the gypsum plasterboard ceiling. The remaining wall / ceiling is covered with standard sheets of dry wall.

Les contours ronds du profilé s'insèrent bord à bord dans le plafond en placoplâtre. Le mur / plafond restant est fermé avec des plaques pour une pose à sec standard.



4
Anschließend werden die Fugen verspachtelt ...

Then the joints are trowelled ...

Puis, les joints sont bouchés ...



5
... und die Gipskartondecke wird gestrichen.

... and the gypsum plasterboard ceiling is painted.

... et le plafond en placoplâtre est peint.



6
Passgenau: Die Leuchteneinheit wird vom Elektriker in den Gipskanal eingesetzt ...

A perfect match: The lighting unit is installed in the gypsum channel by the electrician ...

Une précision parfaite: l'unité d'éclairage est installée dans le profilé en plâtre par l'électricien ...



7
... und anschließend verschraubt und elektrifiziert.

... and subsequently screwed in and wired up.

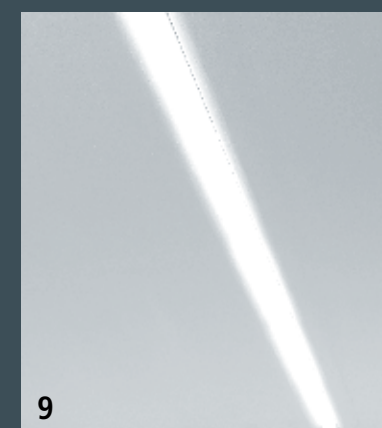
... puis, vissée et électrifiée.



8
Die Abdeckung wird eingeklipst – fertig!

The cover is clipped on – finished!

Le cache est clipsé: terminé!



9
Alles aus einer Hand: Mit der Komplettlösung sparen Bauherren Zeit und Kosten.

Everything from one source: The complete solution saves time and money.

Pour répondre à tous les besoins: avec la solution complète, les maîtres d'ouvrage gagnent du temps et de l'argent.

MONTAGE ASSEMBLY ASSEMBLÉE

Einfach, schnell und sauber am Beispiel TZ-51

Leichteres Arbeiten für alle Gewerke: Einfach, schnell und sauber setzen Trockenbauer die vorgefertigten Gipselemente in die Decken-Unterkonstruktion oder das Wand-Ständerwerk ein. Die Gefahr von Fugen- oder Kantenrissen besteht praktisch nicht mehr. Nachdem die Fugen verspachtelt und die Wände bzw. Decken gestrichen sind, lassen sich die passgenauen Leuchten sehr einfach montieren und elektrifizieren.

Simple, fast and clean using TZ-51 as an example

Easy work for all trades: Contractors simply install the prefabricated gypsum units in the ceiling substructure or wall posts. The risk of cracks appearing in joints or edges is virtually eliminated. After the joints have been plastered and the walls and/or ceilings have been painted, the light fixtures can be easily installed.

Simple, rapide et propre, comme le montre l'exemple du TZ-51

Un travail facilité pour tous les corps de métier: simple, rapide et propre, voilà comment les constructeurs utilisent à sec les éléments préfabriqués en plâtre dans la sous-structure du plafond ou dans l'ossature murale. Il n'y a pratiquement plus de danger de fissures de joints ou de bords. Après avoir rebouché les joints et peint les murs ou les plafonds, les luminaires peuvent être montés et électrifiés avec une grande précision.

ART.-NR.
ART. NO.
REF. ARTICLE

ART.-NR.
ART. NO.
REF. ARTICLE

Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page
12129.25	67	122-004-104	37	12531.252	67	125-016-204	56	12522.250-40	67	126-033-003	87/...	126-002-100-1000	81/...	127-020-203	69	16475.250-30	42
121-001-203	14	122-004-123	37	125-001-203	54	125-016-223	56	12523.250-30	67	126-033-004	87/...	126-002-100-2000	81/...	127-020-204	69	16475.250-40	42
121-001-204	14	122-004-124	37	125-001-204	54	125-016-224	56	12523.250-40	67	126-033-023	87/...	126-002-100-3000	81/...	127-021-203	69	16475.251-30	42
121-001-223	14	122-005-100	38	125-001-223	54	125-017-203	56	12524.250-30	67	126-033-024	87/...	126-002-200-1000	81	127-021-204	69	16475.251-40	42
121-001-224	14	122-005-110	38	125-001-224	54	125-017-204	56	12524.250-40	67	126-034-003	87/...	126-002-200-2000	81	127-801-200	69	16475.252-30	42
121-002-203	14	122-005-120	38	125-002-203	54	125-017-223	56	12525.250-30	67	126-034-004	87/...	126-002-200-3000	81	127-801-220	69	16475.252-40	42
121-002-204	14	122-006-100	38	125-002-204	54	125-017-224	56	12525.250-40	67	126-034-023	87/...	126-003-100-1000	85/...	127-802-200	69	16476.140-30	42
121-002-223	14	122-006-110	38	125-002-223	54	125-018-203	56	12526.250-30	67	126-034-024	87/...	126-003-100-2000	85/...	127-802-220	69	16476.140-40	42
121-002-224	14	122-006-120	38	125-002-224	54	125-018-204	56	12526.250-40	67	126-040-000	86/...	126-003-100-3000	85/...	127-803-100	69	16476.141-30	42
121-003-203	14	122-007-100	38	125-003-203	54	125-018-223	56	12527.250-30	67	126-040-010	86/...	126-003-200-1000	85	127-804-100	69	16476.141-40	42
121-003-204	14	122-007-110	38	125-003-204	54	125-018-224	56	12527.250-40	67	126-040-020	86/...	126-003-200-2000	85	127-805-200	69	16476.142-30	42
121-003-223	14	122-007-120	38	125-003-223	54	125-019-203	56	12528.250-30	67	126-041-000	86/...	126-003-200-3000	85	127-806-000	67/...	16476.142-40	42
121-003-224	14	122-008-100	38	125-003-224	54	125-019-204	56	12528.250-40	67	126-041-010	86/...	126-004-200-1000	72	127-806-010	67	16476.250-30	42
121-004-203	10	122-008-110	38	125-004-203	54	125-019-223	56	12529.250-30	67	126-041-020	86/...	126-004-200-2000	72	127-806-020	67/...	16476.250-40	42
121-004-204	10	122-008-120	38	125-004-204	54	125-019-224	56	12529.250-40	67	126-042-000	86/...	126-004-200-3000	72	127-807-200	67	16476.251-30	42
121-004-223	10	122-009-103	38	125-004-223	54	125-020-203	56	12530.250-30	67	126-042-010	86/...	126-820-000-1000	73/...	127-807-210	67	16476.251-40	42
121-004-224	10	122-009-104	38	125-004-224	54	125-020-204	56	12530.250-40	67	126-042-020	86/...	126-820-000-2000	73/...	127-807-220	67	16476.252-30	42
121-005-203	14	122-009-123	38	125-005-203	54	125-020-223	56	126-011-000	86/...	126-801-100	77	126-820-000-3000	73/...	127-808-200	69	16476.252-40	42
121-005-204	14	122-009-124	38	125-005-204	54	125-020-224	56	126-011-010	86/...	126-802-100	80/...	126-821-000-1000	73/...	127-808-220	69	16477.140-30	42
121-005-223	14	122-010-103	38	125-005-223	54	125-021-203	56	126-011-020	86/...	126-802-200	80	126-821-000-2000	73/...	127-805-200	69	16477.140-40	42
121-005-224	14	122-010-104	38	125-005-224	54	125-021-204	56	126-012-000	86/...	126-803-100	84/...	126-821-000-3000	73/...	15271.00	99	16477.141-30	42
121-006-203	10	122-010-123	38	125-006-203	54	125-021-223	56	126-012-010	86/...	126-808-200	73	126-822-200-1000	73/...	15272.00	99	16477.141-40	42
121-006-204	10	122-010-124	38	125-006-204	54	125-021-224	56	126-012-020	86/...	126-804-200	73	126-822-200-2000	73/...	15273.00	99	16477.142-30	42
121-006-223	10	122-011-103	38	125-006-223	54	125-022-203	56	126-013-000	86/...	126-806-000	77/...	126-822-200-3000	73/...	15337.14	36	16477.142-40	42
121-006-224	10	122-011-104	38	125-006-224	54	125-022-204	56	126-013-010	86/...	126-806-000	80	127-001-204	69	15337.141	36	16477.250-30	42
121-007-203	16	122-011-123	38	125-007-203	54	125-022-223	56	126-013-020	86/...	126-807-000	84/...	127-002-204	69	15337.142	36	16477.250-40	42
121-007-204	16	122-011-124	38	125-007-204	54	125-022-224	56	126-014-000	86/...	126-808-000	73	127-002-203	69	15543.00	99	16477.251-30	42
121-007-223	16	123-001-104	48	125-007-223	54	125-023-203	56	126-014-010	86/...	126-809-100	77	127-003-203	69	15544.00	99	16477.251-40	42
121-007-224	16	123-001-104	48	125-007-224	54	125-023-204	56	126-014-020	86/...	126-810-100	80/...	127-003-204	69	15530.140-30	25	16477.252-30	42
121-008-203	16	123-001-203	48	125-008-203	54	125-023-223	56	126-016-000	86/...	126-810-200	80	127-004-203	69	15530.140-40	25	16477.252-40	42
121-008-204	16	123-001-204	48	125-008-204	54	125-023-224	56	126-016-010	86/...	126-811-100	84/...	127-004-204	69	15530.142-30	25	16478.140-30	42
121-008-223	16	123-001-303	48	125-008-223	54	125-024-203	56	126-016-020	86/...	126-811-200	84	127-005-203	69	15530.142-40	25	16478.140-40	42
121-008-224	16	123-001-304	48	125-008-224	54	125-024-204	56	126-017-000	86/...	126-812-200	73	127-005-204	69	15531.140-30	25	16478.141-30	42
121-009-203	19	123-002-103	51	125-009-203	54	125-024-223	56	126-017-010	86/...	126-813-100	80/...	127-006-203	69	15531.140-40	25	16478.141-40	42
121-009-204	19	123-002-104	51	125-009-204	54	125-024-224	56	126-017-020	86/...	126-813-200	80/...	127-006-204	69	15531.142-30	25	16478.142-30	42
121-009-223	19	123-003-103	50	125-009-223	54	12509.250-30	66	126-018-000	86/...	126-814-100	80/...	127-006-204	69	15531.142-40	25	16478.142-40	42
121-009-224	19	123-003-104	50	125-009-224	54	12509.250-40	66	126-018-010	86/...	126-814-200	80/...	127-007-203	69	15532.140-30	25	16478.250-30	42
121-010-203	19	123-004-103	51	125-010-203	54	12510.250-30	67	126-018-020	86/...	126-815-200	73	127-007-204	69	15532.140-40	25	16478.250-40	42
121-010-204	19	123-004-104	51	125-010-204	54	12510.250-40	67	126-020-003	87/...	126-816-100	80/...	127-008-203	69	15532.142-30	25	16478.251-30	42
121-010-223	19	123-801-000	51	125-010-223	54	12511.250-30	67	126-020-004	87/...	126-816-200	80/...	127-008-204	69	15532.142-40	25	16478.251-40	42
121-010-224	19	123-801-020	51	125-010-224	54	12511.250-40	67	126-020-023	87/...	126-817-200	73	127-009-203	69	15536.140-30	26	16478.252-30	42
121-011-203	10	124-001-204	33	125-011-203	54	12512.250-30	67	126-020-024	87/...	126-818-000	80/...	127-009-204	69	15536.140-40	26	16478.252-40	42
121-011-204	10	124-001-204	33	125-011-204	54	12512.250-40	67	126-021-003	87/...	126-819-000	73	127-010-203	69	15537.250-30	21	18250.00	102
121-011-223	10	124-002-203	33	125-011-223	54	12513.250-30	67	126-021-004	87/...	126-823-000	86/...	127-010-204	69	15537.250-40	21	18251.00	102
121-011-224	10	124-002-204	33	125-011-224	54	12513.250-40	67	126-021-023	87/...	126-824-000	86/...	127-011-203	69	15538.250-30	21	18252.00	103
121-012-203	19	12504.250	67	125-012-203	54	12514.250-30	67	126-021-024	87/...	126-825-000	86/...	127-011-204	69	15538.250-40	21	18253.00	103
121-012-204	19	12504.251	67	125-012-204	54	12514.250-40	67	126-022-003	87/...	126-826-000	86/...	127-012-203	69	15538.252-30	21	18254.00	103
121-012-223	19	12504.252	67	125-012-223	54	12515.250-30	67	126-022-004	87/...	126-827-200	73	127-012-204	69	15538.252-40	21	18255.07	29
121-012-224	19	12505.250	67	125-012-224	54	12515.250-40	67	126-022-023	87/...	126-828-000	86/...	127-013-203	69	15539.250-30	21	18255.25	29
122-001-103	37	12505.251	67	125-013-203	56	12516.250-30	67	126-022-024	87/...	126-829-000	86/...	127-013-204	69	15539.250-40	21	18257.00	103
122-001-104	37	12505.252	67	125-013-204	56	12516.250-40	67	126-023-003	87/...	126-830-000	86/...	127-014-203	69	15540.250-30	21	18258.00	103
122-001-123	37	12506.000	67/...	125-013-223	56	12517.250-30	67	126-023-004	87/...	126-831-000	86/...	127-014-204	69	15540.250-40	21	18259.00	103
122-001-124	37	12506.001	67	125-013-224	56	12517.250-40	67	126-023-023	87/...	126-832-100	77	127-015-203	69	15540.252-30	21	18268.250-30	21
122-002-103	37	12506.002	67/...	125-014-203	56	12518.250-30	67	126-023-024	87/...	126-832-200	80	127-015-204	69	15540.252-40	21	18268.250-40	21
122-002-104	37	12507.250	67	125-014-204	56	12518.250-40	67	126-031-003	87/...	126-833-100	80/...	127-016-203	69	16471.140-30	42	18268.252-30	21
122-002-123	37	12507.251	67	125-014-223	56	12519.250-30	67	126-031-004	87/...	126-833-200	80	127-016-204	69	16471.140-40	42	18268.252-40	21
122-002																	

ART.-NR.
ART. NO.
REF. ARTICLE

Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page	Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page
20505.141-30	63	41005.00	125
20505.141-40	63	44001.00	124
20505.142-30	63	44002.00	124
20505.142-40	63	44003.00	124
20505.250-30	63	44004.00	124
20505.250-40	63	45332.14	36
20505.251-30	63	45332.141	36
20505.251-40	63	45332.142	36
20505.252-30	63	50002.00	125
20505.252-40	63	50129.00	125
25331.14	36	50130.00	125
25331.141	36	51002.00	136
25331.142	36	51122.00	137
25334.14	36	51123.00	137
25334.141	36	51124.00	137
25334.142	36	51125.00	137
26474.242	45	51126.00	140
26474.246	45	51127.00	141
26473.240-30	45	51128.00	141
26473.240-40	45	51132.00	140
26473.242-30	45	51133.00	140
26473.242-40	45	51135.00	141
32105.14	62	51136.00	141
32105.25	62	51138.00	141
32301.14	62	51139.00	141
32301.25	62	52001.00	125
39105-24	93	52002.00	125
39129.24	93	65333.14	36
39301.240	92	65333.141	36
39301.241	92	65333.142	36
39301.242	92	6588	25
39302.242	92	6589	25
39303.246	92	6590	25
39304.240	92	6591	25
39304.241	92	6592	25
39304.242	92	6593	25
39305.242	92	6594	25
39306.246	92	6595	25
39601.240-30	92	6596	25
39601.240-40	92	6597	25
39602.240	92	6598	25
39603.240-30	92	6599	25
39603.240-40	92	6601	62
39604.240	92	6602	62
39605.240-30	93	6607	62
39605.240-40	93	6608	62
39606.240	93	6609	62
39607.240-30	93	6610	62
39607-240-40	93	6611	62
39608.240	93	6612	62
39609.240-30	93	6613	62
39609.240-40	93	6614	62
39610.240	93	92241	98/...
40001.00	124	92242	98/...
40002.00	124	92243	98/...
40003.00	124	92244	98/...
40004.00	124	92245	98/...
40122.00	124	92246	98/...
40123.00	124	92255	138
41001.00	125	92256	138
41002.00	125	92327	98/...
41004.00	125	92328	98/...

Art.-Nr./Art. No.	Seite/Page
92329	98/...
92330	98/...
92331	138

DESIGN

Ausgezeichnetes Design

Schon seit Jahren können sich Schmitz Leuchten bei renommierten nationalen und internationalen Designwettbewerben erfolgreich durchsetzen. Mehrfach ausgezeichnet für ihr herausragendes Design, verbinden Schmitz Produkte eine anspruchsvolle Ästhetik mit großer Funktionalität und höchster Qualität.

Awarded Design

Schmitz Lighting has already been prevailing for a couple of years in well-known national and international design contests. Schmitz products have been awarded several times for their artistic designs. They combine a demanding aesthetic with functionality and quality of the highest standard.

Design reconnu

Schmitz Leuchten à été reconnu pour un couple d'années en concours nationaux et internationaux de design. Les produits Schmitz ont été récompensés plusieurs fois pour leurs conceptions artistiques. Ils combinent une esthétique exigeante avec fonctionnalité et une qualité élevée.

Internationale Auszeichnungen
International awards
Prix international



DESIGN PLUS



LICHTPLANUNG
LIGHT PLANNING
CONCEPTION DE L'ÉCLAIRAGE

Der Service für Lichtplaner

Schmitz-Leuchten versteht sich als Partner und Betreuer der Lichtplaner. Unsere erfahrenen Berater informieren Sie über das Schmitz Leuchten-Programm, stellen Ausschreibungstexte zur Verfügung und erarbeiten gemeinsam mit Ihnen objektbezogene Sonderlösungen.

Zur normgerechten Lichtberechnung steht Ihnen die Profi-Software »RELUX« zur Verfügung. Damit berechnen Sie exakt Wirkung und Wirtschaftlichkeit der Schmitz Leuchten.

Fordern Sie für Ihre lichttechnische Planung die ReluxSuite-DVD mit unseren Leuchtendaten an. Wir unterstützen Sie bei der lichttechnischen Planung in allen Projektphasen: Sprechen Sie uns an!

The service for light planners

Schmitz sees itself as a partner and advisor for light planners. Our specialists provide you with detailed information about the Schmitz lamp range, make texts for tenders available and work with you to draw up special object-related solutions.

The software »RELUX« is available for light calculation in line with the relevant industrial standards. This can be requested on ReluxSuite-DVD with our lamp data.

We will support you in all phases of technical light planning: Please contact us!

Les service pour les planificateurs d'éclairage

Schmitz se voit comme le partenaire des planificateurs d'éclairage en les encadrant. Nos conseillers d'éclairage se font un plaisir de vous informer sur la gamme des lampes Schmitz, mettent à votre disposition des textes d'appels d'offre et élaborent, en commun avec vous, des solutions spéciales se rapportant à l'objet.

Pour le calcul d'éclairage normalisé, le logiciel „RELUX“ est disponible et vous pouvez le demander sur CD ROM avec nos données de lampes.

Nous vous assistons lors de la planification technique d'éclairage à toutes ses phases: Veuillez nous contacter!



Grundriss

Erfassung von Raumabmessungen, Reflexionsgraden, Möblierung und Anordnung der Leuchten nach Art der Sehaufgabe. Komplexe Raumdarstellungen lassen sich mit den Daten des Raumes als dxf- oder dwg-Datei erstellen.

Ground plan

Size of the rooms, the grades of reflections, the furniture arrangement and the arrangement of the lights. Variable room presentations can be made in dxf or dwg format. All room details will be required for these presentations.

Données de base

Prise en compte des dimensions de la pièce, du degré de réflexion, de l'ameublement et du positionnement des points lumineux selon le besoin d'éclairage.



3-D-Leuchtdichteverteilung

Fotorealistische Darstellung des beleuchteten und möblierten Raumes.

3-D intensity of illumination

Photographic simulated representation of the illuminated and furnished room.

Vision de la distribution de la densité d'éclairage en 3-D

Présentation photographique de la pièce meublée et éclairée.



Bitte beachten Sie:

Leuchten werden generell ohne Leuchtmittel geliefert.
Konstruktionsänderungen behalten wir uns vor.
Bei den Maßangaben handelt es sich um ca.-Abmessungen.
Die mit einem  gekennzeichneten Leuchten sind als Geschmacksmuster geschützt, Nachahmungen werden gerichtlich verfolgt.
Lieferung erfolgt ab Fabrik.
Erfüllungsort und Gerichtsstand für beide Teile ist D-59823 Arnsberg.
Es gelten grundsätzlich nur unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.
Das Eigentumsrecht dieses Kataloges behalten wir uns vor.

Please note:

Lamps are always supplied without bulbs.
We reserve the right to design modifications.
The measurement specifications refer to approximate dimensions.
The lamps designated with a  are registered as protected designs, imitations will be prosecuted.
Delivery is ex works.
Place of delivery and jurisdiction for both parties is D-59823 Arnsberg.
As a rule, only our sales and supply conditions apply.
We reserve ownership rights to this catalogue.

Veillez prendre note des remarques suivantes:

En règle générale, les lampes sont livrées sans lampes.
Sous réserves de modifications de construction.
Les dimensionnes indiquées sont des valeurs approximatives.
Les lampes marquées par  sont protégées comme modèle d'agréant, les contrefaçons sont poursuivies par voie de justice.
Livraison départ usine.
Le lieu d'exécution et la juridiction compétente pour les deux parties est la ville d'Arnsberg D-59823.
Seules nos conditions de vente et de livraison sont valables.
Nous nous réservons le droit de propriété sur ce catalogue.

 light+building
Frankfurt, Germany
30.03.2014 – 04.04.2014

 **licht.de**
Fördergemeinschaft Gutes Licht
Association for the Promotion of Good Light
Communauté de promotion Bonne lumière

ZVEI:
Zentralverband
Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e. V.
German Electrical and Electronic
Manufacturers' Association
Fédération professionnelle Industrie
de l'électronique et industrie électronique

 **LiTG**
Deutsche Lichttechnische Gesellschaft e.V.
German lighting technology society
Société allemande technologie d'éclairage

 **DGNB**
Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen e.V.
German Sustainable Building Council
Société allemande pour la construction durable e.V.

 **VDE**
Verband der Elektrotechnik
Elektronik Informationstechnik e. V.
Association for Electrical, Electronic
and Information Technologies
Association de l'électrotechnique
Électronique télématique

 **ENEC**
Europäisches Prüfzeichen ENEC
European conformity marks
Marques de conformité européenne

IP20 **IP44**
Schutzart
Protective rating
Protection

850°C
Wärmebeständigkeit, Glühdrahtprüfung
Heat resistance, glow wire test
Résistance à la chaleur, contrôle du filament chauffant

 **Bildschirmarbeitsplatzleuchte**
Screen task light
Luminaire tâche écran

 **G**
Geschmackmusterschutz
Protection of designs
Protection des modèles et dessins

 **Lichtverteilung direkt**
Direct light distribution
Éclairage direct

 **Lichtverteilung freistrahlend**
General light distribution
Éclairage diffuse

 **Lichtverteilung direkt/indirekt**
Direct/indirect light distribution
Éclairage direct / indirect

 **Lichtverteilung indirekt**
Indirect light distribution
Éclairage indirect

In Schmitz LED-Leuchten werden nur hochwertige Komponenten verbaut. Trotzdem kann es innerhalb der Lebensdauer zu Ausfällen kommen. Da ein Ausfall von einigen wenigen LEDs die Funktion nicht beeinträchtigt, handelt es sich hier nicht um einen Reklamationsgrund. Sowohl bei den lichttechnischen, wie auch bei den elektrischen Leistungsangaben ist eine Toleranz von +/- 10% zu beachten. Die Farbtemperatur unterliegt einer Toleranz von +/- 150 Kelvin.

Alle LED- Leuchten sind für Umgebungstemperaturen von 25° C ausgelegt.

Generell sind alle LED-Produkte für die Schaltung im ON/OFF Modus und Steuerung mit DALI ausgelegt. Dimmbare Leuchten mit 1-10V können auf Anfrage umgesetzt werden.

Bis auf wenige Ausnahmen sind alle LED-Leuchten so aufgebaut, das die Betriebsgeräte bzw die LED-Module im Schadensfall ausgetauscht werden können.

Alle technischen Angaben zu LED-Leuchten, beziehen sich immer auf die gesamte Leuchteneinheit.

Die aktuellsten Entwicklungen im Bereich der LED-Technologie finden Sie auf unserer Homepage.

Only the best components are installed in Schmitz LEDs. On rare occasions, however, the LEDs may fail during their rated life. Since the failure of a few small LEDs does not impair overall function, their failure does not constitute grounds for a complaint. A tolerance of ± 10% is assumed for the rated lighting and electrical power. The color temperature is subject to a tolerance of ± 150 Kelvin.

All LED lights are designed for ambient temperatures of 25°C.

In general, all LED products are designed to be switched in ON/OFF mode and controlled by means of DALI. Dimmable 1-10 V lights can be obtained upon request.

With a few exceptions, all LED lights are designed so that the units or LED modules can be exchanged when damaged.

All technical information regarding the LED lights always refers to the entire light unit.

Current developments in LED technology can be found on our homepage.

Les luminaires à LED Schmitz ne sont fabriqués qu'à partir de matériaux de grande qualité. Il se peut toutefois qu'ils tombent en panne au cours de leur durée de vie. La défaillance de quelques LED ne constitue pas un motif de réclamation étant donné que cela n'a aucune incidence sur le fonctionnement du luminaire. Une tolérance +/- 10 % s'applique aux spécifications électriques et d'éclairage. La tolérance de la température de couleur est de +/- 150 Kelvin.

Tous les luminaires à LED ont été conçus pour une température ambiante ne dépassant pas les 25 °C.

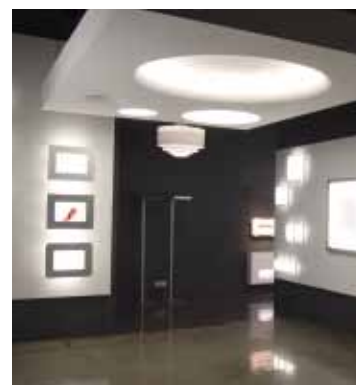
Tous les produits à LED sont en général conçus pour une commutation en mode Marche/Arrêt et un réglage via un dispositif DALI. Des luminaires à intensité variable de 1-10 V sont également disponibles.

Tous les luminaires, à quelques exceptions près, sont conçus de telle sorte que le module LED puisse être remplacé en cas de panne.

Toutes les spécifications techniques font toujours référence à l'ensemble de l'unité d'éclairage.

Vous pouvez découvrir toutes les dernières innovations en matière de technologie LED sur la page d'accueil de notre site Internet.

SCHMITZ SHOWROOM



Fordern Sie den Katalog an unter:
www.schmitz-leuchten.de

Order the catalogue at:
www.schmitz-leuchten.de

Veillez commander le catalogue sous:
www.schmitz-leuchten.de

Copyright

Schmitz-Leuchten
 GmbH & Co. KG
 D-59823 Arnsberg

Alle Rechte vorbehalten
 All rights reserved
 Tous droits réservés

Konzeption und Gestaltung
 Conception and design
 Conception et réalisation

Weispfennig
 Werbeagentur GmbH
 D-42329 Wuppertal

LIGHT IS OUTSIDE®

BY HELESTRA

Helestra-Leuchten für den Außen- und Innenbereich.

Seit 1990 ergänzen Helestra-Leuchten unser Programm. Helestra mit Stammsitz in Radeberg fertigt ein designorientiertes Leuchtenprogramm aus anspruchsvollen Außenleuchten der Marke „light is outside“ und designorientierten Innenleuchten für die individuelle Einrichtung.

Helestra-Lights for outdoor and indoor use.

Helestra Lights, who are based in Radeberg, have been complementing our product range since 1990. Their range "light is outside" offers a design-orientated lighting program for outdoor lighting. They also offer an extensive range of fittings for individual interior lighting situations.

Luminaire Helestra pour une utilisation extérieure et intérieure.

Dès 1990 les luminaires Helestra font complément à notre programme. Helestra dont le siège est à Radeberg fabriquent un programme d'éclairage orientée vers le design avec des luminaires prestigieux pour l'extérieur de la marque » light is outside « et des luminaires pour l'intérieur avec un design pour une installation individuelle.



www.helestra-leuchten.de
www.light-is-outside.de



www.light-is-outside.de







Schmitz-Leuchten
GmbH & Co. KG

P.O.Box 2460
D-59714 Arnsberg

Niedereimerfeld 29
D-59823 Arnsberg

Tel. +49(0)29 32. 96 77. 0
Fax +49(0)29 32. 96 77. 77

itz@schmitz-leuchten.de
www.schmitz-leuchten.de

