

LED

Normen: EN 60598-1, EN 60598-2-2



230V/50Hz

PRODUKTBESCHREIBUNG

Einsatzbereiche:	Gewerbe- und Geschäftsräume, Öffentliche Gebäude, Wohnräume, Büros, Restaurants und Hotels, Räume für Kunst und Kultur.
Montageart:	Einbau.
Lichtverteilung:	Direkt.
Lichtquelle:	LED 4000K, RG1, aCRI>80, MacAdam Step <3, 80.000h Lebensdauer(@L90, B10, Tq 25 C).
Optisches System:	Difuser: Polycarbonat.
Stromversorgung:	Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.
Werkstoffe:	Körper: stranggepresstes Aluminiumprofil.
Oberfläche:	Epoxid-Polyester beschichtet.
Befestigungssystem:	Trimless Mounting Kit (Im Außenprofil enthalten).

Außenprofil - Linear



L(mm)		kg	Bestell-Nr.
562	562	1,4	90507.L002.0
842	842	2,0	90507.L003.0
1122	1122	2,5	90507.L004.0
1402	1402	3,1	90507.L005.0
1682	1682	3,7	90507.L006.0
1964	1964	4,2	90507.L007.0
2244	2244	4,8	90507.L008.0
2524	2524	5,3	90507.L009.0
2804	2804	5,9	90507.L010.0

Nachsetzzeichen hinzufügen:
SRT/END - 00000.0000.0.0083



Außenprofil - Ecke




LED	Type	LxW(mm)		Kg	Bestell-Nr.
	HRZ	611x611	612x612	2,7	90507.H004.0
	VRT	606x606	534x534	2,7	90507.V004.0

Hinweis: Um ein Wandwinkel zu bestellen, müssen Sie das horizontale Außenprofil (HRZ) für Ecke auswählen.


Bestell-Beispiel: (90507.L005.0.0083 (START/END) + W (FARBE/OBERFLÄCHE)) (x2) + 90507.L005.0.0000 (MID) + W (FARBE/OBERFLÄCHE) + (90499.L005.E (HF)) (x3) + 3000 + 923100 + 945650 (x2) + 932100 (x2) (OPTION)

Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Elektrische/optische Daten unterliegen einer Toleranz von +/-10%.


Innenprofil - Lineares - Symmetrisch - bGLARE - Mikroprismatischer Diffusor (enthalten)

 LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	15	1534	102	562	-	0,9	90498.L002.E	90498.L002.H
	22	2266	103	842	-	1,2	90498.L003.E	90498.L003.H
	29	2926	101	1122	•	1,5	90498.L004.E	90498.L004.H
	37	3776	102	1402	•	1,9	90498.L005.E	90498.L005.H
	44	4460	101	1682	•	2,2	90498.L006.E	90498.L006.H
	51	5121	100	1964	•	2,8	90498.L007.E	90498.L007.H
	58	5853	101	2244	•	3,1	90498.L008.E	90498.L008.H
	66	6691	100	2524	•	3,4	90498.L009.E	90498.L009.H
	74	7552	102	2804	•	3,8	90498.L010.E	90498.L010.H


Innenprofil - Ecke - Symmetrisch - bGLARE - Mikroprismatischer Diffusor (enthalten)

 LED	Type	W	Lm Output	Lm/W	LxW(mm)	K3	kg	HF	DALI
	HRZ	29	2926	101	601x601	-	1,7	90498.H004.E	90498.H004.H
	VRT	29	2926	101	606x606	-	1,7	90498.V004.E	90498.V004.H


Innenprofil - Lineares - Symmetrisch - bLINE - Opaler Diffusor (enthalten)

 LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	15	1487	99	562	-	0,8	90497.L002.E	90497.L002.H
	22	2230	101	842	-	1,2	90497.L003.E	90497.L003.H
	29	2974	103	1122	•	1,5	90497.L004.E	90497.L004.H
	37	3717	100	1402	•	1,8	90497.L005.E	90497.L005.H
	44	4460	101	1682	•	2,2	90497.L006.E	90497.L006.H
	51	5204	102	1964	•	2,7	90497.L007.E	90497.L007.H
	58	5947	103	2244	•	3,1	90497.L008.E	90497.L008.H
	66	6691	101	2524	•	3,4	90497.L009.E	90497.L009.H
	74	7434	100	2804	•	3,7	90497.L010.E	90497.L010.H


Innenprofil - Ecke - Symmetrisch - bLINE - Opaler Diffusor (enthalten)

 LED	Type	W	Lm Output	lm/W	LxW(mm)	K3	kg	HF	DALI
	HRZ	29	2974	103	601x601	-	1,7	90497.H004.E	90497.H004.H
	VRT	29	2974	103	606x606	-	1,7	90497.V004.E	90497.V004.H

Innenprofil - Lineares- Asymmetrisch - ASYM - Diffusor (enthalten)

 LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	17	1496	88	562	-	1,0	90500.L002.E	90500.L002.H
	25	2207	88	842	-	1,3	90500.L003.E	90500.L003.H
	32	2843	89	1122	•	1,7	90500.L004.E	90500.L004.H
	40	3679	92	1402	•	2,0	90500.L005.E	90500.L005.H
	47	4265	91	1682	•	2,4	90500.L006.E	90500.L006.H
	57	4976	87	1964	•	3,0	90500.L007.E	90500.L007.H
	64	5686	89	2244	•	3,4	90500.L008.E	90500.L008.H
	72	6397	89	2524	•	3,7	90500.L009.E	90500.L009.H
	80	7357	92	2804	•	4,1	90500.L010.E	90500.L010.H

Innenprofil - Ecke - Asymmetrisch - ASYM - Diffusor (enthalten)

 LED	Type	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	HRZ	32	2843	89	601x601	-	1,9	90500.H004.E	90500.H004.H
	EDGE	32	2843	89	601x601	-	1,9	90500.E004.E	90500.E004.H

- Für Linien-Montage, ist es notwendig, Start Kit hinzuzufügen. Bitte separat bestellen.
- Um die Linie zu vervollständigen, fügen Sie 38 mm zur Länge hinzu.
- Maximale Länge für Linien-Montage beträgt 30m.

Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Elektrische/optische Daten unterliegen einer Toleranz von +/-10%.

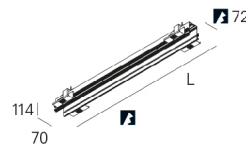
FARBE / OBERFLÄCHE

B-Nr.	Beschreibung
□ W	Weiss
■ G	Grau
■ B	Schwarz

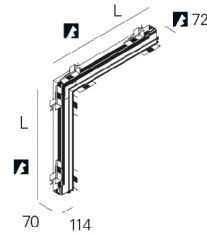
ABMESSUNGEN

AUßENPROFIL (EXT LINE)

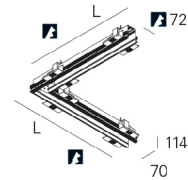
Start/End (SRT/END)
Mitte (MID)



Vertikale Lichtecke (VRT)



Horizontale Lichtecke (HRZ)

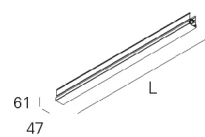


Endkappe

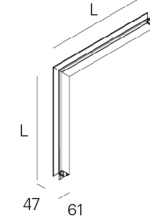


INNENPROFIL (INT)

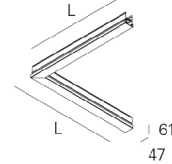
Linear



Vertikale Lichtecke (VRT)

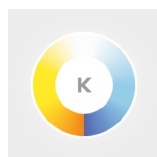


Horizontale Lichtecke (HRZ)
Lichtwinkel (EDGE)



OPTIONEN

Farbtemperatur



3000K
Tunable White

Bestell-Nr.
3000
T000

SwitchDIM Tunable White



SwitchDIM Tunable White.

Bestell-Nr.
926600

• L <= 1682 mm erlaubt Steuerung von maximal 20 Leuchten,
L >= 1964 mm erlaubt die Steuerung von maximal 10 Leuchten
für jedes Tunable White SwitchDIM.

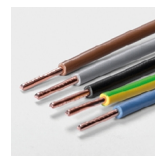
Start kit



Start Kit - Endkappe SRT / END
• Zwei Endkappen enthalten

Bestell-Nr.
923100

Durchgangsverdrahtung



3 x 1,5 mm
5 x 1,5 mm
HF+K3 (X1)
HF+K3 (X2)
K3+TEL (X1)
K3+TEL (X2)
DALI+K3 (X1)
DALI+K3 (X2)

Bestell-Nr.
945650
945750
948000
948001
948100
948101
948200
948201

Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.
Elektrische/optische Daten unterliegen einer Toleranz von +/-10%.

Verbinder



Verbinder

- Verzinkte Verschraubung, Schrauben enthalten.

Bestell-Nr.
932130

Notlicheinheit

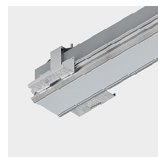


Notlicheinheit 3 Stunden

- Bereit für Fernsteuerung

Bestell-Nr.
K3

Blindmodul



1,5m Länge
3m Länge

- Enthält Aluminiumgehäuse und passende Abdeckung.

Bestell-Nr.
992980
992981

Sicherheitskabel



Sicherheitskabel

Bestell-Nr.
955000

Maßgeschneiderte Projekte



Option auf Anfrage erhältlich.

DETAILS



bGLARE Diffuser



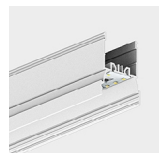
bLINE Diffuser



Licht-Gleichförmigkeit



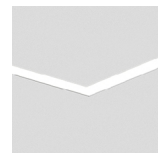
Asymmetrisches Innenprofil



Symetrisches Innenprofil



Einbau



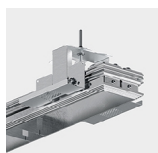
Horizontale Lichtecke



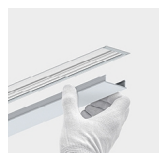
Vertikale Lichtecke



Durchgehender Diffuser



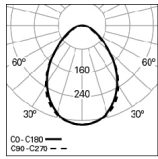
Trimless Mounting Kit



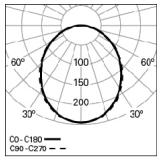
Clip-In Diffuser

Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Elektrische/optische Daten unterliegen einer Toleranz von +/-10%.

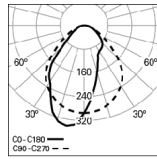
FOTOMETRIE



REBA 50
bGLARE



REBA 50
bLINE



REBA 50
ASYM

BESCHREIBUNG:

Randlose LED-Einbauleuchte für Linien-Montage. 70mm breites Aluminiumprofil aus lackiertem Epoxid-Polyester. ABS-Endkappen ohne sichtbare Schrauben und bLINE Opaldiffusor und bGLARE mikroprismatisch. Standardausführung mit LED 4000K, RG1 (photobiologische Risikogruppe 1 nach IEC 62471), CRI>80, MacAdam Step<3 und 80.000h Lebensdauer (@L90, B10, Ta 25 °C). Leuchteneffizienz über 100 Lm/W. LED-Driveroption mit DALI-Dimmung. 3000K-Version, Tunable White und 3 St. Notlichteinheit als Option. Sicherheitskabel, Verbinder, Blindmodule und beleuchtete Ecken sind als Option erhältlich. - wie Roxo Lighting REBA 50 /T Line.

Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Elektrische/optische Daten unterliegen einer Toleranz von +/-10%.