

LED

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



### PRODUKTBESCHREIBUNG

**Einsatzbereiche:** Gewerbe- und Geschäftsräume, Öffentliche Gebäude, Wohnräume, Büros, Restaurants und Hotels, Räume für Kunst und Kultur.

**Montageart:** Pendel.

**Lichtverteilung:** Direkt/Indirekt.

**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.

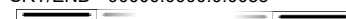
**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet.

#### Außenprofil (Mittel)



L(mm)	kg	Bestell-Nr.
1122	1,7	90508.L004.0
1402	2,2	90508.L005.0
1682	2,6	90508.L006.0
2244	3,5	90508.L008.0
2524	3,9	90508.L009.0
2804	4,3	90508.L010.0

Nachsetzzeichen hinzufügen:  
SRT/END - 0000.0000.0.0083



#### Innenprofil - Linear - Symmetrisch - bGLARE - Mikroprismatischer Diffusor (enthalten)




LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	51	4791	94	1122	-	1,8	90528.L004.E	90528.L004.H
	66	6266	95	1402	-	2,2	90528.L005.E	90528.L005.H
	81	7399	91	1682	•	2,5	90528.L006.E	90528.L006.H
	102	9582	94	2244	-	3,7	90528.L008.E	90528.L008.H
	117	10950	94	2524	-	4,1	90528.L009.E	90528.L009.H
	132	12532	95	2804	-	4,4	90528.L010.E	90528.L010.H


Bestell-Beispiel: (90508.L005.0.0083 (SRT/END) + W (FARBE/OBERFLÄCHE)) (x2) + 90508.L005.0.0000 (MITTEL) + W (FARBE/OBERFLÄCHE) + (90529.L005.E (HF) (x3) + 3000 + 923300 + 945650 (x2) + 932110 (x2) + 971700 + 940300 + 910409 (x3) (OPTION)

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

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

 LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	51	4873	96	1122	-	1,8	90527.L004.E	90527.L004.H
	66	6266	95	1402	-	2,2	90527.L005.E	90527.L005.H
	81	7528	93	1682	•	2,5	90527.L006.E	90527.L006.H
	102	9747	96	2244	-	3,7	90527.L008.E	90527.L008.H
	117	11139	95	2524	-	4,0	90527.L009.E	90527.L009.H
	132	12532	95	2804	-	4,4	90527.L010.E	90527.L010.H

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

 LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	L(mm)	kg	DALI
	54	4605	85	1122	-	2,0	90530.L004.E	90530.L004.H
	69	6025	87	1402	-	2,4	90530.L005.E	90530.L005.H
	84	7226	86	1682	•	2,7	90530.L006.E	90530.L006.H
	108	9210	85	2244	-	4,0	90530.L008.E	90530.L008.H
	123	10521	86	2524	-	4,4	90530.L009.E	90530.L009.H
	138	12051	87	2804	-	4,8	90530.L010.E	90530.L010.H

- Für Pendellversion, ist es notwendig, eine Seilabhängung, ein transparentes Anschlusskabel und eine Deckendose hinzuzufügen. Bitte separat bestellen.
- Für Linien-Montage, ist es notwendig, Start Kit hinzuzufügen. Bitte separat bestellen.
- Um die Linie zu vervollständigen, fügen Sie 16mm zur Länge hinzu.
- Maximale Länge für Linien-Montage beträgt 15m.
- Der Diffusor der indirekten Lichtstrahlung ist in der Bestell-Nr enthalten.

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

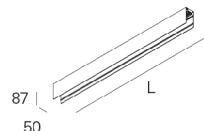
**FARBE / OBERFLÄCHE**

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

**ABMESSUNGEN**

**AUßENPROFIL (EXT LINE)**

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

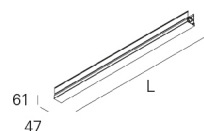


Endkappe



**INNENPROFIL (INT)**

Linear



**DECKENDOSEN**

Deckendose  
zum Einbau  
T7 Q90

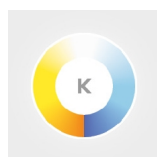


Deckendose  
zum Anbau  
T6 Q90



**OPTIONEN**

**Farbtemperatur**



3000K  
Tunable White

Bestell-Nr.  
**3000**  
**T000**

**SwitchDIM Tunable White**



SwitchDIM Tunable White.

• L <= 1682 mm erlaubt Steuerung von maximal 10 Leuchten,  
L >= 1964 mm erlaubt die Steuerung von maximal 5 Leuchten  
für jedes Tunable White SwitchDIM.

Bestell-Nr.  
**926600**

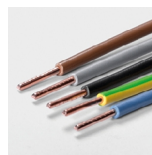
**Start kit**



Start Kit - Endkappe SRT / END  
• Zwei Endkappen enthalten

Bestell-Nr.  
**923300**

**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.  
**932110**

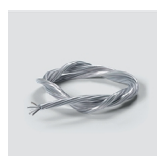
### Deckendose



Deckendose  
Anbau T6 Q90  
Weiss  
Schwarz  
Grau  
Einbau T7 Q90  
Weiss  
Schwarz  
Grau

Bestell-Nr.  
**971700**  
**971701**  
**971702**  
**971400**  
**971401**  
**971402**

### Anschlusskabel



Transparentes Anschlusskabel von 1.5m

3 x 1,5mm  
5 x 1,5mm  
7 x 1,5mm

- Für die DALI-Option mit Notlichteinheit und Fernbedienung müssen 2 Stromkabel 5x1,5mm bestellt werden.

Bestell-Nr.  
**940300**  
**940000**  
**940100**

### Seilabhängung



Seilabhängung S5 1500mm (2x)

Bestell-Nr.  
**910409**

### Notlichteinheit

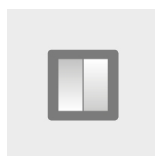


Notlichteinheit 3 Stunden

- Bereit für Fernsteuerung

Bestell-Nr.  
**K3**

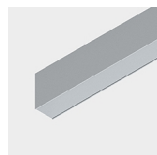
### Doppelschaltung



Doppelschaltung

Bestell-Nr.  
**CD**

### Blindmodul



1,5m Länge  
3m Länge

- Enthält Aluminiumgehäuse und passende Abdeckung.

Bestell-Nr.  
**992940**  
**992941**

### Maßgeschneiderte Projekte



Option auf Anfrage erhältlich.

### DETAILS



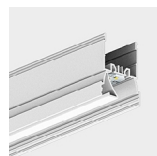
bGLARE Diffuser



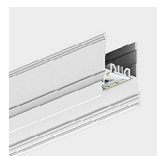
bLINE Diffuser



Licht-Gleichförmigkeit



Asymmetrisches Innenprofil



Symmetrisches Innenprofil



Pendel



Indirektes Teil



Durgehender Diffuser



Verbindung ohne Lichtaustritt



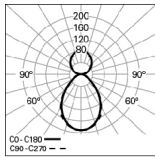
Clip-In Diffuser



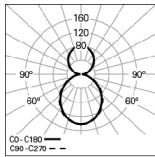
Schraubenlose Einkappen

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

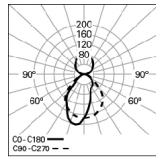
## FOTOMETRIE



REBA 50 D/I  
bGLARE



REBA 50 D/I  
bLINE



REBA 50 D/I  
ASYM

## BESCHREIBUNG:

LED PendellLeuchte mit direkter und indirekter Lichtstrahlung für Linien Montage. 50 mm breites Aluminiumprofil aus lackiertem Epoxid-Polyester. ABS-Endkappen ohne sichtbare Schrauben, 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-Driver-option mit DALI-Dimmung. 3000K-Version, Tunable White und 3 St. Notlichteinheit als Option. S5 Seilabhängung, transparenter Anschlusskabel, Verbindung, Blindmodule und beleuchtete Ecken sind als Option erhältlich. Deckendose T7 Q90 für Einbau- oder T6 Q90 für Anbau. - wie Roxo Lighting REBA 50 D/I Line.

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