

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



L(mm)	kg	Bestell-Nr.
1138	1,8	90523.L004.0
1418	2,2	90523.L005.0
1698	2,7	90523.L006.0
2260	3,5	90523.L008.0
2540	4,0	90523.L009.0
2820	4,4	90523.L010.0

Innenprofil - Symmetrisch - bGLARE - Mikroprismatischer Diffusor (enthalten)



LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	51	4791	94	1122	-	1,7	90528.L004.E	90528.L004.H
	66	6266	95	1402	-	2,1	90528.L005.E	90528.L005.H
	81	7399	91	1682	•	2,4	90528.L006.E	90528.L006.H
	102	9582	94	2244	-	3,6	90528.L008.E	90528.L008.H
	117	10950	94	2524	-	4,0	90528.L009.E	90528.L009.H
	132	12532	95	2804	-	4,3	90528.L010.E	90528.L010.H

Innenprofil - Symmetrisch - bLINE - Opaler Diffusor (enthalten)




LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	51	4873	96	1122	-	1,7	90527.L004.E	90527.L004.H
	66	6266	95	1402	-	2,1	90527.L005.E	90527.L005.H
	81	7528	93	1682	•	2,4	90527.L006.E	90527.L006.H
	102	9747	96	2244	-	3,6	90527.L008.E	90527.L008.H
	117	11139	95	2524	-	3,9	90527.L009.E	90527.L009.H
	132	12532	95	2804	-	4,3	90527.L010.E	90527.L010.H

Bestell-Beispiel: 90523.L005.0 + W (FARBE/OBERFLÄCHE) + 90527.L005.E (HF) + 3000 + 971700 + 940400 + 910409 (OPTIONEN)

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

Innenprofil - Asymmetrisch - ASYM - Diffusor (enthalten)

LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	54	4605	85	1122	-	1,9	90530.L004.E	90530.L004.H
	69	6025	87	1402	-	2,3	90530.L005.E	90530.L005.H
	84	7226	86	1682	•	2,6	90530.L006.E	90530.L006.H
	108	9210	85	2244	-	3,9	90530.L008.E	90530.L008.H
	123	10521	86	2524	-	4,3	90530.L009.E	90530.L009.H
	138	12051	87	2804	-	4,7	90530.L010.E	90530.L010.H

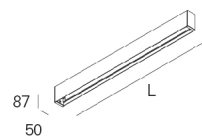
- Für Pendelversion, ist es notwendig, eine Seilabhängung, ein transparentes Anschlusskabel und eine Deckendose hinzuzufügen. Bitte separat bestellen.
- Der Diffusor der indirekten Lichtstrahlung ist in der Bestell-Nr enthalten.

FARBE / OBERFLÄCHE

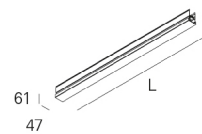
B-Nr.	Beschreibung
<input type="checkbox"/> W	Weiss
<input type="checkbox"/> G	Grau
<input type="checkbox"/> B	Schwarz

ABMESSUNGEN

AUßENPROFIL (EXT)



INNENPROFIL (INT)



DECKENDOSEN

Deckendose
zum Einbau
T7 Q90

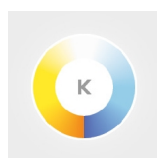


Deckendose
zum Anbau
T6 Q90



OPTIONEN

Farbtemperatur



3000K
Tunable White

Bestell-Nr.
3000
T000

SwitchDIM Tunable White



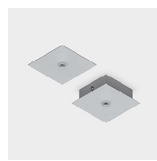
SwitchDIM Tunable White.

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.

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

Deckendose



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

Bestell-Nr.

971700
971701
971702

971400
971401
971402

Seilabhängung



Seilabhängung S51500mm (2x)

Bestell-Nr.

910409

Notlichteinsatz



Notlichteinsatz 3 Stunden
• Bereit für Fernsteuerung

Bestell-Nr.

K3

Anschlusskabel



Transparentes Anschlusskabel von 1.5m

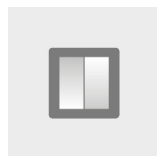
Bestell-Nr.

3 x 0,75 mm
5 x 0,75 mm
7 x 0,75 mm

940400
940500
940600

Für die DALI-Option mi Notlichteinheit und Fernbedienung müssen 2 Stromkabel 5x0,75mm bestellt werden.

Doppelschaltung



Doppelschaltung

Bestell-Nr.

CD

DETAILS



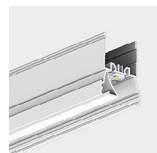
bGLARE Diffuser



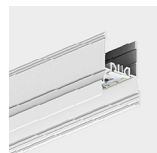
bLINE Diffuser



Licht-Gleichförmigkeit



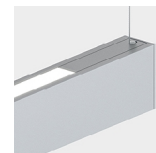
Asymmetrisches Innenprofil



Symmetrisches Innenprofil



Pendel



Indirektes Teil



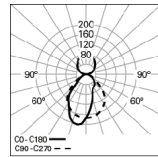
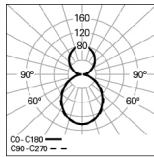
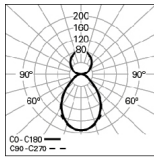
Clip-In Diffuser



Schraubenlose Endkappe

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

FOTOMETRIE



BESCHREIBUNG:

LED-Leuchte mit direkter und indirekter Lichtstrahlung für abgehängte Anwendung. 50 mm breites Aluminiumprofil aus lackiertem Epoxid-Polyester. ABS-Endkappen ohne sichtbare Schrauben und bLINE Opaldiffusor oder mikroprismatischer GLARE. 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 und transparenter Anschlusskabel sind als Option erhältlich. Deckendosen T7 Q90 für Einbau- oder T6 Q90 für Anbau möglich. - wie Roxo Lighting REBA 50 D/I.

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