

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:	Bügel.

Außenprofil



L(mm)		kg	Bestell-Nr.
590	582	0,9	90520.L002.0
870	862	1,2	90520.L003.0
1150	1142	1,5	90520.L004.0
1430	1422	1,8	90520.L005.0
1710	1702	2,2	90520.L006.0
1992	1984	2,5	90520.L007.0
2272	2264	2,8	90520.L008.0
2552	2544	3,1	90520.L009.0
2832	2824	3,5	90520.L010.0

Innenprofil - Symmetrisch - bGLARE - Mikroprismatischer Diffusor (enthalten)




LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	15	1534	102	562	-	0,8	90498.L002.E	90498.L002.H
	22	2266	103	842	-	1,1	90498.L003.E	90498.L003.H
	29	2926	101	1122	•	1,4	90498.L004.E	90498.L004.H
	37	3776	102	1402	•	1,8	90498.L005.E	90498.L005.H
	44	4460	101	1682	•	2,1	90498.L006.E	90498.L006.H
	51	5121	100	1964	•	2,7	90498.L007.E	90498.L007.H
	58	5853	101	2244	•	3,0	90498.L008.E	90498.L008.H
	66	6584	100	2524	•	3,3	90498.L009.E	90498.L009.H
	74	7552	102	2804	•	3,7	90498.L010.E	90498.L010.H


Bestell-Beispiel: 90520.L005.0 + W (FARBE/OBERFLÄCHE) + 90497.L005.E (HF) + 3000 + 955000 (OPTION)

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

Innenprofil - 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	-	1,1	90497.L003.E	90497.L003.H
	29	2974	103	1122	•	1,4	90497.L004.E	90497.L004.H
	37	3717	100	1402	•	1,7	90497.L005.E	90497.L005.H
	44	4460	101	1682	•	2,0	90497.L006.E	90497.L006.H
	51	5204	102	1964	•	2,7	90497.L007.E	90497.L007.H
	58	5947	103	2244	•	3,0	90497.L008.E	90497.L008.H
	66	6691	101	2524	•	3,3	90497.L009.E	90497.L009.H
	74	7434	100	2804	•	3,6	90497.L010.E	90497.L010.H

Innenprofil - Asymmetrisch - ASYM - Diffusor (enthalten)

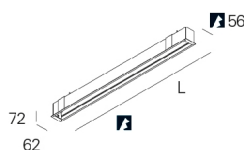
LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	17	1496	88	562	-	0,9	90500.L002.E	90500.L002.H
	25	2207	88	842	-	1,2	90500.L003.E	90500.L003.H
	32	2843	89	1122	•	1,6	90500.L004.E	90500.L004.H
	40	3679	92	1402	•	1,9	90500.L005.E	90500.L005.H
	47	4265	91	1682	•	2,3	90500.L006.E	90500.L006.H
	57	4976	87	1964	•	3,0	90500.L007.E	90500.L007.H
	64	5686	89	2244	•	3,3	90500.L008.E	90500.L008.H
	72	6397	89	2524	•	3,7	90500.L009.E	90500.L009.H
	80	7357	92	2804	•	4,0	90500.L010.E	90500.L010.H

FARBE / OBERFLÄCHE

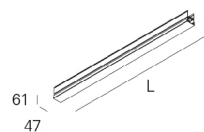
B-Nr.	Beschreibung
<input type="checkbox"/> W	Weiss
<input type="checkbox"/> G	Grau
<input type="checkbox"/> B	Schwarz

ABMESSUNGEN

AUßENPROFIL (EXT)

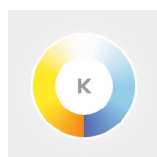


INNENPROFIL (INT)



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%.

Sicherheitskabel



Sicherheitskabel

Bestell-Nr.
955000

Notlichteinheit



Notlichteinheit 3 Stunden

- Bereit für Fernsteuerung

Bestell-Nr.
K3

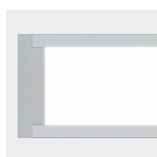
DETAILS



bGLARE Diffuser



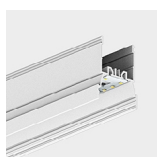
bLINE Diffuser



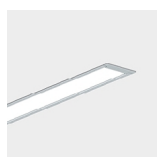
Lichtgleichförmigkeit



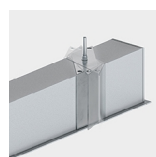
Asymmetrisches Innenprofil



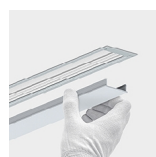
Symmetrisches Innenprofil



Einbau

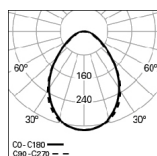


Bügel

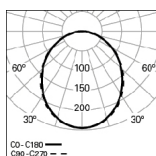


Clip-In Diffuser

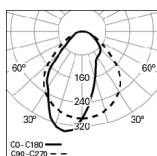
FOTOMETRIE



REBA 50
bGLARE



REBA 50
bLINE



REBA 50
ASYM

BESCHREIBUNG:

LED-Einbauleuchte mit Rand. 62 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. Sicherheitskabel als Option erhältlich. - wie Roxo Lighting REBA 50 /E.

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