



LED

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



IK 10 960°C 230V/50Hz

PRODUKTBESCHREIBUNG

Einsatzbereiche: Industriegebiete, öffentliche Räume, Wartungsbereiche, Bereiche der öffentlichen Verkehrsmittel und Parkplätze.

Montageart: Anbau- / Hänge- / Wandmontage.

Lichtverteilung: Direkt.

Lichtquelle: LED 4000K, RG0, aCRI>80, MacAdam Step <3, 80.000h Lebensdauer(@L90, B10, Tq 25 C).

Optisches System: Difuser: Polycarbonat.

Stromversorgung: Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.


Verdrahtung: Anschlusskabel von 1,5 m H07RN-F und Plastik-Kabelverschraubung.

Werstoffe: Leuchtenkörper: Rohr au Polycarbonat. EndKappen: durchleuchtende aus injiziertes Polycarbonat.


Oberfläche: Weisses stanggepresstes Aluminium-Profil.

Befestigungssystem: Klemme (nicht enthalten).


Low Output | TUP - Difuser aus durchleuchtendem Polycarbonat

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	13	1786	137	620	-	1,2	90473.L060.E	90473.L060.H
	18	2651	147	900	-	1,4	90473.L090.E	90473.L090.H
	23	3534	154	1180	•	1,7	90473.L120.E	90473.L120.H
	28	4560	163	1460	•	1,9	90473.L150.E	90473.L150.H

Low Output | TOP - Difuser aus opaler Polycarbonat

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	13	1520	117	620	-	1,2	90472.L060.E	90472.L060.H
	18	2280	127	900	-	1,4	90472.L090.E	90472.L090.H
	23	3040	132	1180	•	1,7	90472.L120.E	90472.L120.H
	28	3848	137	1460	•	1,9	90472.L150.E	90472.L150.H


Low Output | TUP - Difuser aus durchleuchtendem Polycarbonat

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	28	3690	132	620	-	1,2	90471.L060.E	90471.L060.H
	41	5474	134	900	-	1,4	90471.L090.E	90471.L090.H
	54	7298	135	1180	•	1,7	90471.L120.E	90471.L120.H
	67	9533	142	1460	•	1,9	90471.L150.E	90471.L150.H

Bestell-Beispiel: 90471.L150.E (HF) + 3000 + 978600W + 915003 + 925000 (OPTION)

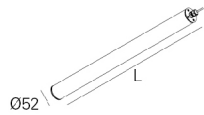
Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Elektrische/optische Daten unterliegen einer Toleranz von +/-10%.

High Output | TOP - Difuser aus opaler Polycarbonat

 LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	28	3157	113	620	-	1,2	90470.L060.E	90470.L060.H
	41	4736	116	900	-	1,4	90470.L090.E	90470.L090.H
	54	6396	118	1180	•	1,7	90470.L120.E	90470.L120.H
	67	8098	121	1460	•	1,9	90470.L150.E	90470.L150.H

ABMESSUNGEN

VERSION MIT DURCHLEUCHTENDE ENDKAPPEN AUS INJIZIERTES POLYCARBONAT



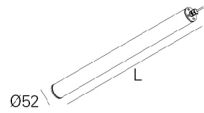
Deckendose zum Einbau T4 D90



Deckendose zum Anbau T4 D90



VERSION MIT EDELSTAHL-ENDKAPPEN



PVC Klemme D50



Edelstahl-Klemme D50



Edelstahl-Klemme A1 D50



Edelstahl-Klemme A2 D50



Edelstahl-Klemme D50 mit Riegel



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

OPTIONEN

Farbtemperatur



3000K
Tunable White

Bestell-Nr.
3000
T000

SwitchDIM Tunable White



SwitchDIM Tunable White.

- Der SwitchDIM Tunable White kontrolliert maximum 20 Leuchte.

Bestell-Nr.
926600

Deckendose



Deckendose (IP20)
Anbau T24 D95
Weiss
Schwarz
Grau
Einbau T5 D90
Weiss
Schwarz
Grau

Bestell-Nr.
978600W
978600B
978600G

971300W
971300B
971300G

Edelstahl-Endkappen



Edelstahl-Endkappen IP68 (2x)

- Das Produkt ist Schutzklasse I.

Bestell-Nr.
INOX

Klemme



PVC Klemme D50 (2x)
Edelstahl-Klemme D50 (2x)
Edelstahl-Klemme A1 D50 (2x)
Edelstahl-Klemme A2 D50 (2x)
Edelstahl-Klemme D50 mit Riegel (2x)

Bestell-Nr.
915001
915003
915303
915305
915304

Seilabhängung



Seilabhängung S4 1500mm (2x)

Bestell-Nr.
910200

Notlichteinsatz



Notlichteinsatz 3 Stunden

- Nur mit ON/OFF Version und mit Auto-Test verfügbar.

Bestell-Nr.
K3

Präsenzenzsensor

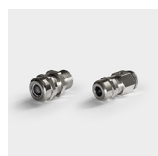


Präsenzenzsensor
Reichweite:100 %
Haltezeit :5 s
Haltezeit: Deaktiviert

- Weitere Einstellungen finden Sie in der Sensoranleitung.
Bemerkung: Leuchte mit Sensor ist 130 mm länger als die Standard Version.

Bestell-Nr.
SENSOR

Metall-Kabelverschraubung



Metall-Kabelverschraubung
Atmungsaktive Metall-Kabelverschraubung

Bestell-Nr.
925000
926700

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

DETAILS



Durchleuchtende Endkappen aus injiziertes Polycarbonat



Edelstahl-Endkappen



Plastik-Kabelverschraubung



Metall-Kabelverschraubung



Atmungsaktive Metall-Kabelverschraubung



PVC Klemme D50



Edelstahl-Klemme D50



Edelstahl-Klemme A1 D50

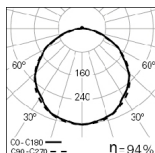


Edelstahl-Klemme A2 D50

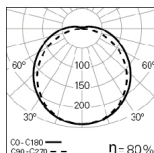


Edelstahl-Klemme D50 mit Riegel

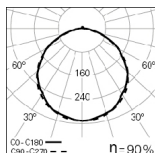
FOTOMETRIE



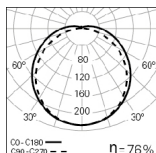
TTP 50 L0620
TUP 4000K LO



TTP 50 L0620
TOP 4000K LO



TTP 50 L0620
TUP 4000K HO



TTP 50 L0620
TOP 4000K HO

BESCHREIBUNG:

LED-Rohrleuchte, IP68/IK10 für Decken-, Wandanbau oder abgehängten Montage. Röhrenförmiges Leuchtenkörper mit Ø 52mm aus Polycarbonat, durchleuchtend oder opal mit innerem Aluminium-Profil. Durchleuchtende Endkappen aus injiziertes Polycarbonat. Standard Version mit LED 4000K Farbtemperatur, RG0 (Fotobiologische Risikogruppe 0 - IEC 62471), aCRI>80, MacAdam Step<3 und mittlere Bemessungslbensdauer von 80.000h Stunden (@L90, B10, Tq 25 °C). Vorgerüstet mit Anschlusskabel von 1,5 m H07RN-F und plastik Kabelverschraubung. Varianten mit Farbtemperatur 3000K, Tunable White, dimmbaren DALI Treiber, Bewegungssensor und Notlichteinsatz 3h mit Auto-Test (Option). Als Option verfügbar: Seilabhängung S4, Edelstahl-Endkappen, 5 Klemmen Varianten (PVC D50, Edelstahl D50 mit clip, Edelstahl A1 D50, Edelstahl A2 D50 und Edelstahl D50) und 2 Kabelverschraubung Varianten (Metall oder Metall-Atmungsaktive). Deckendosen für Einbau T5 D90 oder Anbau T24 D95 verfügbar. - Roxo Lighting TTP 50.

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