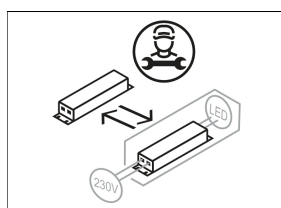
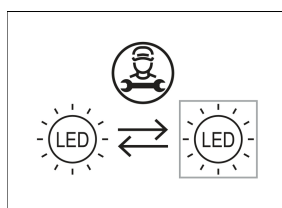
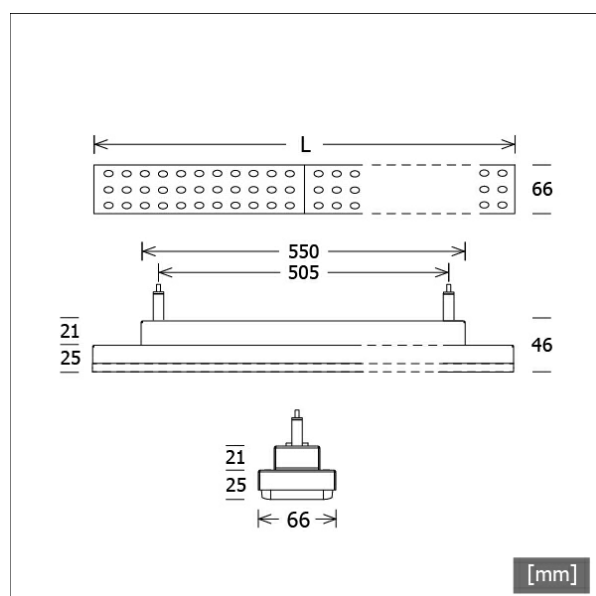


LUZ-P14 103.830.60



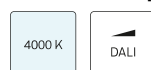
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	666396	4043544757111
schwarz	666397	4043544757128
weiß	666398	4043544757135



Beschreibung

- Pendelleuchte in rechteckigem Design für Stromschienenmontage und vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- symmetrisch und breitstrahlende Lichtverteilung (Abstrahlwinkel 60°)
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- vorgesetzte Linsenoptik aus PMMA-Kunststoff matt
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm, Kabel transparent) mit 3-Phasen-Stromschienenadapter
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	21.5 W
Leuchten-Lichtstrom	3270 lm
Systemeffizienz	152.09 lm/W
Moduleffizienz	160.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	20.4/19.9 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	60°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

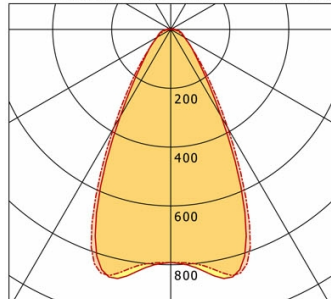
Länge	1160 mm
Breite	66 mm
Höhe	46 mm
Nettogewicht	2.45 kg
Bruttogewicht	2.57 kg

LUZ-P14 103.830.60

LUZ-P14 103.830.60

LUZ | Pendant (1xLED 22W 830/3000K 3270lm 60°)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	793	793	793	793
15°	861	864	861	864
30°	342	387	342	387
45°	112	120	112	120
60°	55	53	55	53
75°	36	27	36	27
90°	14	2	14	2

cd / 1000 lm

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	3.12 3.28		288.0
6.0	6.23 6.56		72.0
9.0	9.35 9.84		32.0
12.0	12.46 13.12		18.0
15.0	15.58 16.40		11.5

η	LED
Efficiency	149 lm/W
Direct/Indirect	↓ 98% / ↑ 2%
System Power	22 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.4
UGR C90/C270	19.9
CIE Flux Codes	76 90 96 98 100
Ra/CRI	> 80

LTS

Zubehör



EU 10
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 1000 mm)



EU 20
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 2000 mm)



EU 21
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 3000 mm)



EU 22
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 4000 mm)



EUE 20
Einbau-Stromschiene Professional
(Länge: 2000 mm)



EUE 21
Einbau-Stromschiene Professional
(Länge: 3000 mm)



EUE 22
Einbau-Stromschiene Professional
(Länge: 4000 mm)



ST-A 10/9000-1-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 1000 mm)



ST-A 20/9000-2-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 2000 mm)



ST-A 30/9000-3-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 3000 mm)



ST-A 40/9000-4-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 4000 mm)



ST-E 10/9000-1-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 1000 mm)

LUZ-P14 103.830.60

Zubehör



ST-E 20/9000-2-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 2000 mm)



ST-E 30/9000-3-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 3000 mm)



ST-E 40/9000-4-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 4000 mm)