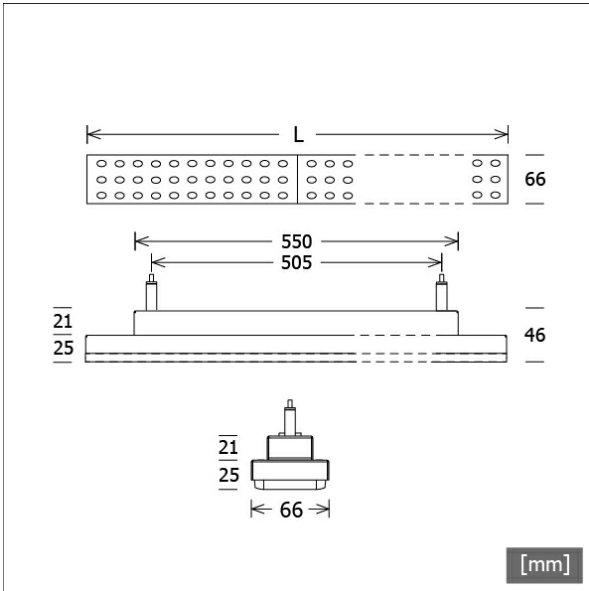


# LUZ-P12 103.840.AS



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	666703	4043544760173
schwarz	666704	4043544760180
weiß	666705	4043544760197



## Beschreibung

- Pendelleuchte in rechteckigem Design für Stromschiene montage und asymmetrischer Lichtverteilung für Wandbeleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- vorgesetzte Linsenoptik aus PMMA matt
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm, Kabel transparent) mit 3-Phasen-Stromschieneadapter
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert



## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	939433
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	22.7 W
Leuchten-Lichtstrom	3350 lm
Systemeffizienz	147.57 lm/W
Moduleffizienz	169.50 lm/W
UGR Klasse	≤25
Abstrahlwinkel	Asymmetric
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Länge	587 mm
Breite	66 mm
Höhe	46 mm
Nettogewicht	1.37 kg
Bruttogewicht	1.44 kg

# LUZ-P12 103.840.AS

## LUZ-P12 103.840.AS

LUZ | Pendant (1xLED 23W 840/4000K 3350lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	495	495	495	495
15°	742	469	348	469
30°	600	327	165	327
45°	262	178	73	178
60°	91	85	56	85
75°	34	33	49	33
90°	13	1	15	1

cd / 1000 lm

LDC unsuitable for cone representation.  
Asymmetric LDC.

<b>η</b>	LED
Efficiency	146 lm/W
Direct/Indirect	↓ 99% / ↑ 1%
System Power	23 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.0
UGR C90/C270	24.6
CIE Flux Codes	65 88 97 99 100
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 10/9000A-1-ST**  
Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus  
(Länge: 1000 mm)



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



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



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

# LUZ-P12 103.840.AS

## Zubehör



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



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



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



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



**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)