

LUNXS 100.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665653	4043544749666
schwarz	665654	4043544749673
weiß	665655	4043544749680

Beschreibung

- als Decken-, Wand- oder Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen) einsetzbar
- direktstrahlend ohne Lichteffektring
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Leuchte bestehend aus Stahlblechgehäuse für Betriebsgerät und Lichteinheit
- Lichteinheit über Bajonettverschluss von Betriebsgerätgehäuse werkzeuglos trennbar (mit Fangseilsicherung)
- Acrylglasdiffusor opal
- Betriebsgerätgehäuse für direkte Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen

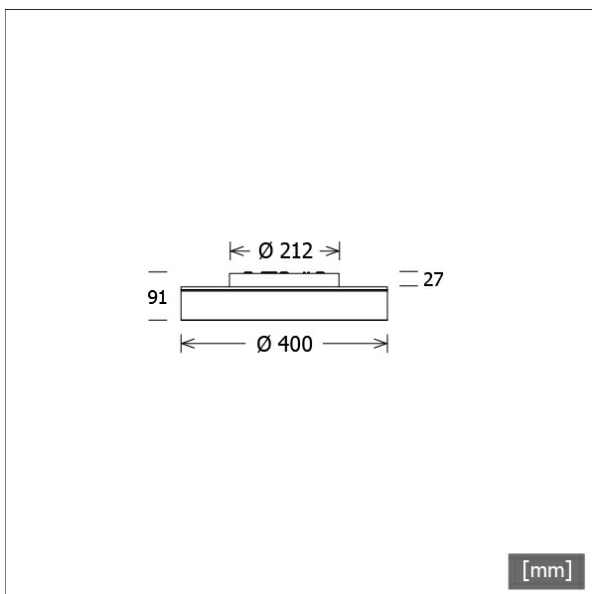


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	993701
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	11.4 W
Leuchten-Lichtstrom	1130 lm
Systemeffizienz	99.12 lm/W
Moduleffizienz	175.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

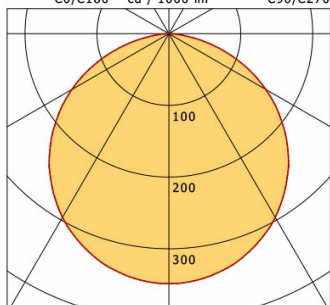
Außendurchmesser	400 mm
Höhe	91 mm
Nettogewicht	4.12 kg
Bruttogewicht	4.34 kg



LUNXS 100.840.1/DALI

Lunata XSmall (1xLED 11W 840/4000K 1130lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	348	348	348	348
15°	335	335	335	335
30°	296	296	296	296
45°	234	235	234	235
60°	156	156	156	156
75°	66	66	66	66
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	C0-C180 Plane: 9.14	C90-C270 Plane: 9.14	43.7
6.0	18.29	18.28	10.9
9.0	27.43	27.42	4.9
12.0	36.58	36.56	2.7
15.0	45.72	45.69	1.7

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.3
UGR C90/C270	20.3
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



L 83/1500 DIM
Drahtseil-Set 3-fach
(Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



L 83/3000 DIM
Drahtseil-Set 3-fach
(Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-OR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage