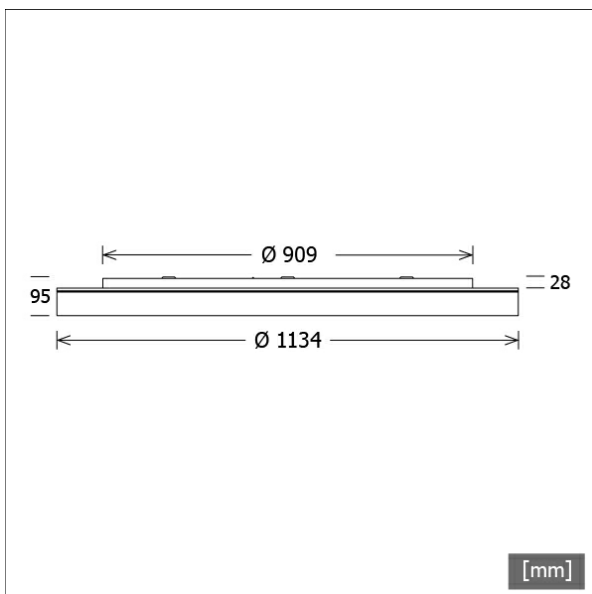


LUNL 407.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665833	4043544751461
schwarz	665834	4043544751478
weiß	665835	4043544751485



Beschreibung

- als Decken-, Wand- oder Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen) einsetzbar
- direkt-indirektstrahlend mit Lichteffektring
- geringer indirekter Lichtanteil für Deckenaufhellung
- 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	993703 993701
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	58.5 W
Leuchten-Lichtstrom	7920 lm
Systemeffizienz	135.38 lm/W
Moduleffizienz	175.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

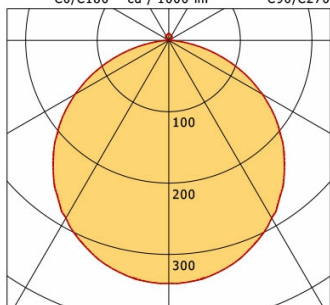
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	1134 mm
Höhe	95 mm
Nettogewicht	25.86 kg
Bruttogewicht	69.86 kg

LUNL 407.840.1/DALI

Lunata Large (1xLED 59W 840/4000K 7920lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	340	340	340	340
15°	327	328	327	328
30°	288	287	288	287
45°	227	229	227	229
60°	151	151	151	151
75°	64	64	64	64
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	Illuminance [lx]
3.0	9.05 9.03		299.6
6.0	18.11 18.05		74.9
9.0	27.16 27.08		33.3
12.0	36.22 36.10		18.7
15.0	45.27 45.13		12.0

η	LED
Efficiency	134 lm/W
Direct/Indirect	↓ 97% / ↑ 3%
System Power	59 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.3
CIE Flux Codes	47 79 96 97 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



L 82/3000 DIM
Drahtseil-Set 6-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