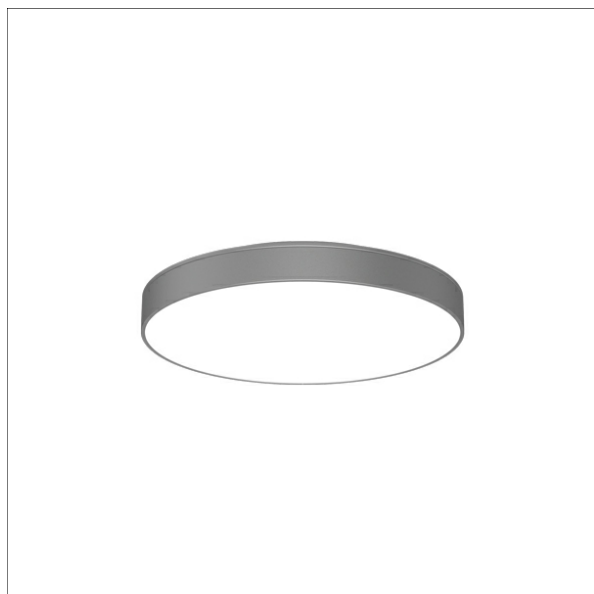
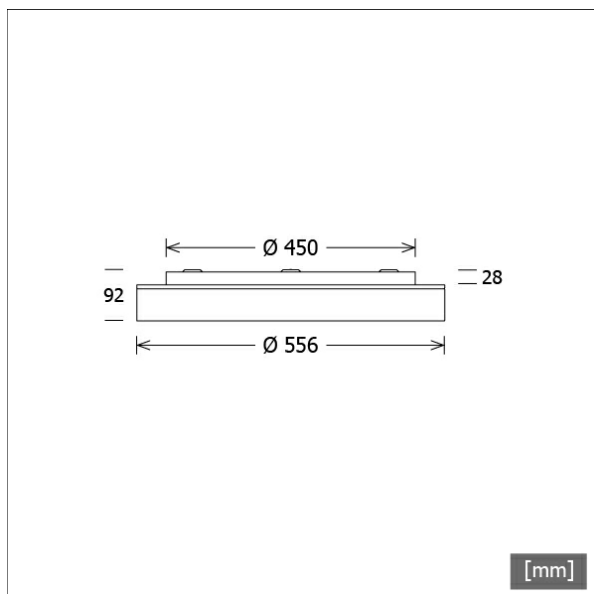


LUNS 102.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665701	4043544750143
schwarz	665702	4043544750150
weiß	665703	4043544750167



Beschreibung

- als Decken-, Wand- oder Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen) einsetzbar
- direktstrahlend ohne Lichteckring
- 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

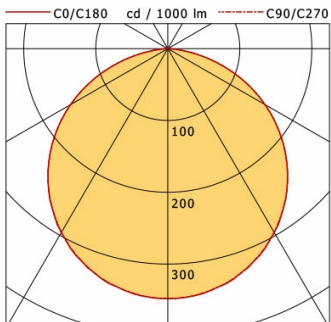
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	993701 993703
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	20.6 W
Leuchten-Lichtstrom	2450 lm
Systemeffizienz	118.93 lm/W
Moduleffizienz	175.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	556 mm
Höhe	92 mm
Nettogewicht	8.04 kg
Bruttogewicht	8.94 kg

LUNS 102.840.1/DALI

Lunata Small (1xLED 21W 840/4000K 2450lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	348	348	348	348
15°	336	335	336	335
30°	296	296	296	296
45°	235	235	235	235
60°	156	156	156	156
75°	66	65	66	65
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	9.18	9.18	94.7
6.0	18.36	18.35	23.7
9.0	27.54	27.53	10.5
12.0	36.73	36.70	5.9
15.0	45.91	45.88	3.8

η	LED
Efficiency	117 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.6
UGR C90/C270	20.6
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



L 72/1500 DIM
Drahtseil-Set 4-fach
(Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



L 72/3000 DIM
Drahtseil-Set 4-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