

# LUNS 202.840.1/DALI



## Beschreibung

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



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665713	4043544750266
schwarz	665714	4043544750273
weiß	665715	4043544750280

## Sonderoptionen

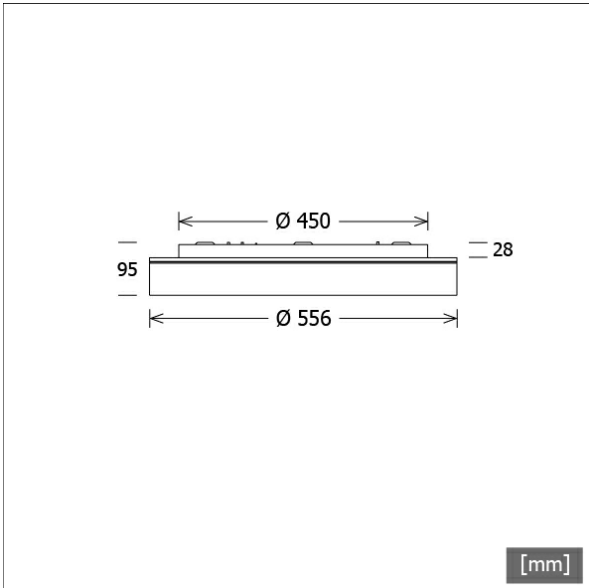


## Lichttechnik / Normen

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

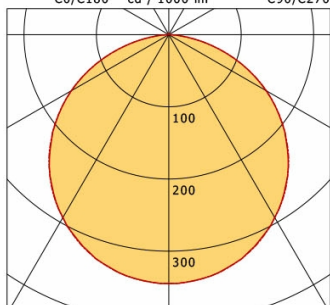
Außendurchmesser	556 mm
Höhe	95 mm
Nettogewicht	8.04 kg
Bruttogewicht	8.94 kg



# LUNS 202.840.1/DALI

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

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	345	345	345	345
15°	331	332	331	332
30°	293	293	293	293
45°	232	234	232	234
60°	155	156	155	156
75°	66	66	66	66
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	C0-C180 Plane: 9.21	C90-C270 Plane: 9.23	93.8
6.0	18.43	18.46	23.5
9.0	27.64	27.69	10.4
12.0	36.85	36.92	5.9
15.0	46.07	46.14	3.8

<b>η</b>	LED
Efficiency	117 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
<b>UGR</b>	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