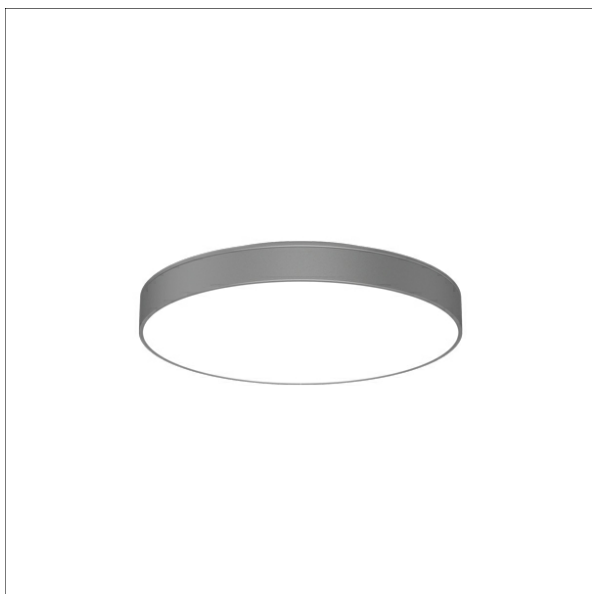
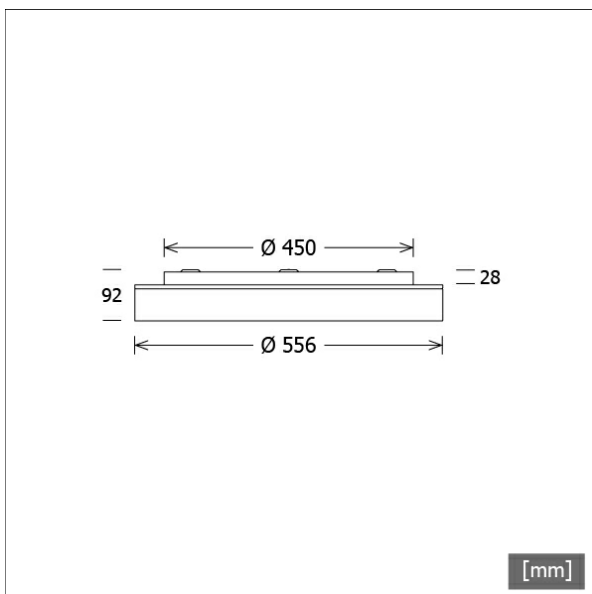


# LUNS 102.830.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665698	4043544750112
schwarz	665699	4043544750129
weiß	665700	4043544750136



## Beschreibung

- flache dimmbare Decken- und Wandleuchte mit DALI-Technologie
- direktstrahlend ohne Lichteckring
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- werkzeuglos abnehmbares Leuchtengehäuse
- Einsatz auch als Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen)
- Acrylglasdiffusor opal
- einfache Decken- oder Wandmontage mit Montagebox
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen

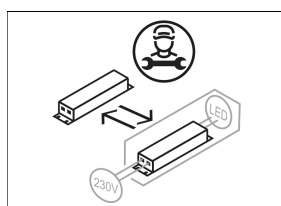
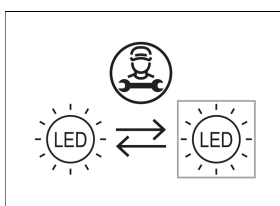


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	993702 993704
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	20.6 W
Leuchten-Lichtstrom	2290 lm
Systemeffizienz	111.16 lm/W
Moduleffizienz	163.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

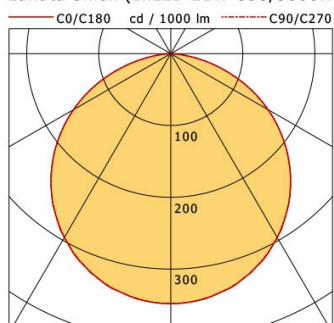
## Abmessungen / Gewichte

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



# LUNS 102.830.1/DALI

Lunata Small (1xLED 21W 830/3000K 2290lm)



	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]
3.0	9.18	9.18	88.5
6.0	18.36	18.35	22.1
9.0	27.54	27.53	9.8
12.0	36.73	36.70	5.5
15.0	45.91	45.88	3.5

<b>η</b>	LED
Efficiency	109 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	20.4
UGR C90/C270	20.4
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)