

# LUNS 402.830.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665734	4043544750471
schwarz	665735	4043544750488
weiß	665736	4043544750495

## Beschreibung

- flache dimmbare Decken- und Wandleuchte mit DALI-Technologie
- direkt-indirektstrahlend mit Lichteckring
- geringer indirekter Lichtanteil für Deckenaufhellung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- werkzeuglos abnehmbares Leuchtgehäuse
- 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

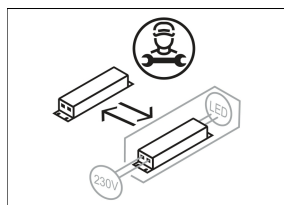
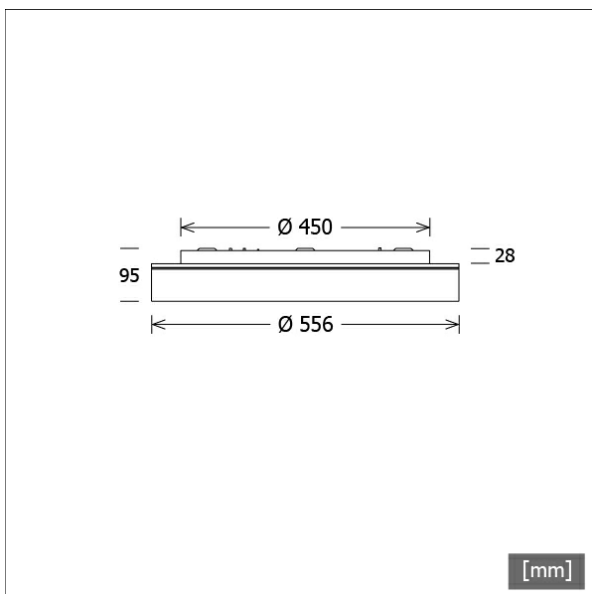


## Lichttechnik / Normen

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

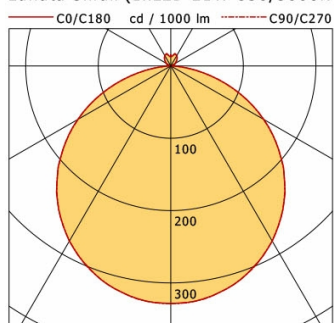
## Abmessungen / Gewichte

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



# LUNS 402.830.1/DALI

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



	C0	C90	C180	C270
0°	329	329	329	329
15°	316	316	316	316
30°	280	280	280	280
45°	221	222	221	222
60°	148	148	148	148
75°	63	63	63	63
90°	2	2	2	2
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	9.23	9.19	83.6
6.0	18.47	18.38	20.9
9.0	27.70	27.58	9.3
12.0	36.94	36.77	5.2
15.0	46.17	45.96	3.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	109 lm/W
Direct/Indirect	↓ 95% / ↑ 5%
System Power	21 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.8
UGR C90/C270	19.8
CIE Flux Codes	47 79 96 95 100
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)