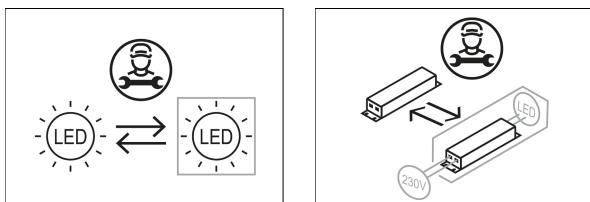
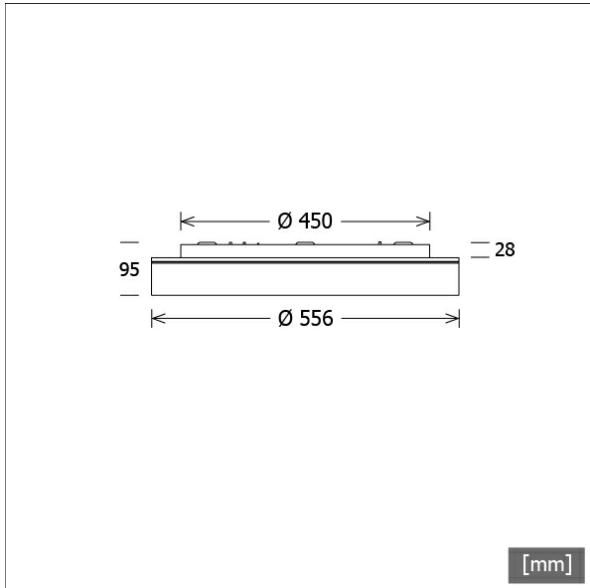


## LUNS 402.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665737	4043544750501
schwarz	665738	4043544750518
weiß	665739	4043544750525



## Beschreibung

- flache dimmbare Decken- und Wandleuchte mit DALI-Technologie
- direkt-indirektstrahlend mit Lichteffektring
- geringer indirekter Lichtanteil für Deckenaufhellung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- werkzeuglos abnehmbares Leuchtengehäuse
- Einsatz auch als Pendelleuchte (Drahtseilabhangung als Zubehör bestellen)
- Acrylglasdiffusor opal
- einfache Decken- oder Wandmontage mit Montagebox
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



2700 K



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
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 4H/8H 70/50/20	20.1/20.1 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

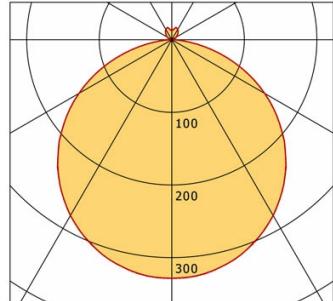
Außendurchmesser	556 mm
Höhe	95 mm
Nettogewicht	8.04 kg
Bruttogewicht	8.94 kg

# LUNS 402.840.1/DALI

## LUNS 402.840.1/DALI

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

— C0/C180 cd / 1000 lm —— C90/C270



	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]

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	9.23	9.19	89.4
6.0	18.47	18.38	22.4
9.0	27.70	27.58	9.9
12.0	36.94	36.77	5.6
15.0	46.17	45.96	3.6

<b>Efficiency</b>	LED 117 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	20.1
UGR C90/C270	20.1
<b>CIE Flux Codes</b>	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)