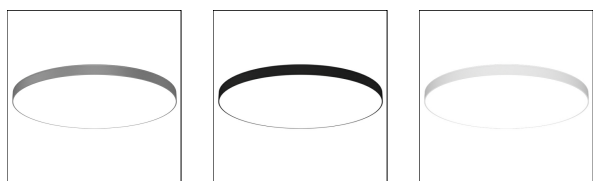
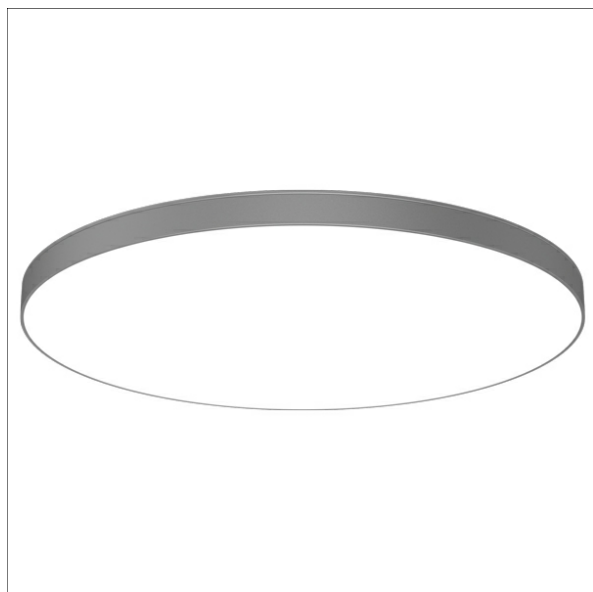
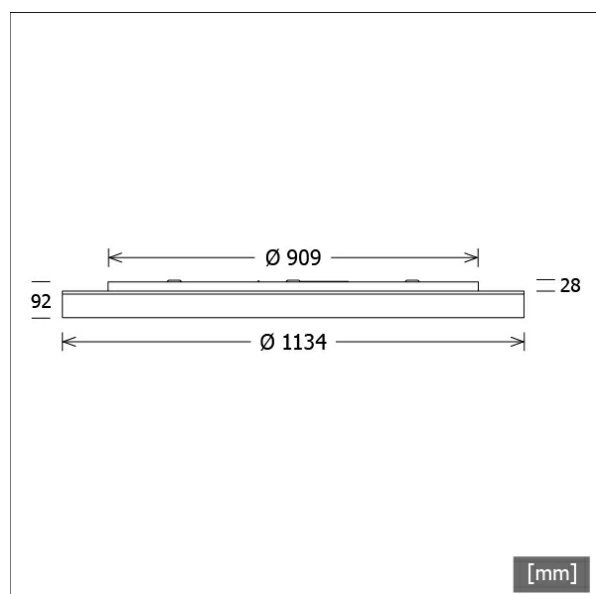


LUNL 114.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665803	4043544751164
schwarz	665804	4043544751171
weiß	665805	4043544751188



Beschreibung

- flache dimmbare Decken- und Wandleuchte mit DALI-Technologie
- direktstrahlend ohne Lichteffektring
- 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

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 50.000 h L80 100.000 h L80 B20 50.000 h
Leuchten-Lichtstrom	14990 lm
Systemleistung	116.2 W
Systemeffizienz	129.00 lm/W
Moduleffizienz	175.00 lm/W
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Energieeffizienzklasse	A++
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
UGR 4H/8H 70/50/20	21.8/21.8 (C0/C90)

Abmessungen / Gewichte

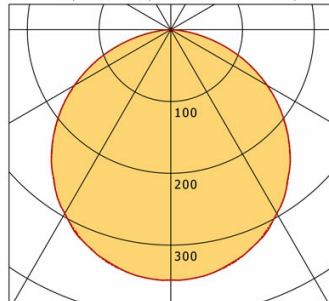
Durchmesser	1134 mm
Höhe	92 mm
Nettogewicht	25.86 kg
Bruttogewicht	69.86 kg

LUNL 114.840.1/DALI

LUNL 114.840.1/DALI

Lunata Large (1xLED 116W 840/4000K 14990lm)

C0/C180 cd / 1000 lm C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	349	349	349	349
15°	335	336	335	336
30°	295	296	295	296
45°	235	234	235	234
60°	156	155	156	155
75°	65	65	65	65
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	9.10 9.09		580.7
6.0	18.20 18.18		145.2
9.0	27.29 27.26		64.5
12.0	36.39 36.35		36.3
15.0	45.49 45.44		23.2

η	LED
Efficiency	129 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	116 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.8
UGR C90/C270	21.8
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



L 82/3000 DIM
 Drahtseilabhängung 6-fach
 (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)