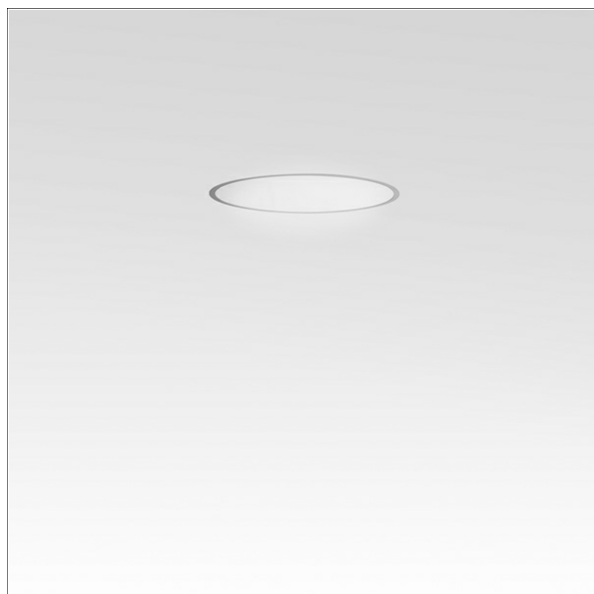
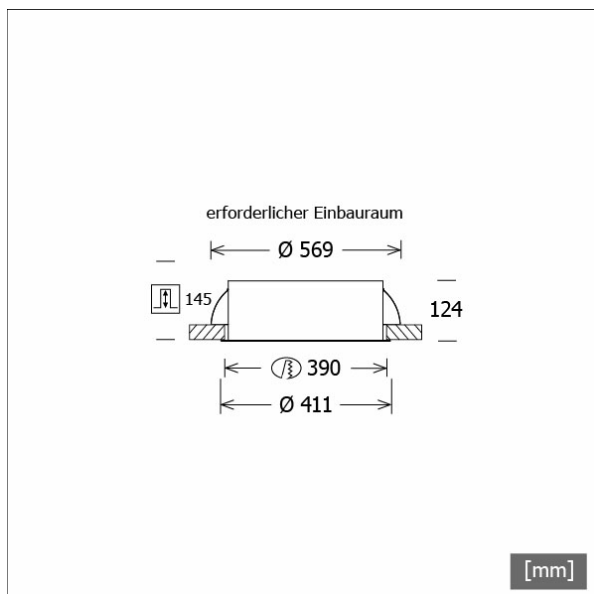


PLL 27.0410.840.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634040	4043544360427
weiß	634041	4043544360434
schwarz	642346	4043544481306



Beschreibung

- Einbaulichtfeld in rundem Design mit dezentem Rand für deckenbündige Optik und homogener Beleuchtung für nahtlose Integration in Architekturprojekte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse mit herausnehmbarer LED-Einheit
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D = 569 mm.

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833873
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	18.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1440 lm
Systemeffizienz	81.35 lm/W
Moduleffizienz	190.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

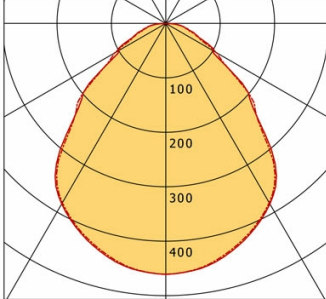
Außendurchmesser	411 mm
Höhe	124 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	390 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	145 mm
Nettogewicht	3.75 kg
Bruttogewicht	4.50 kg

PLL 27.0410.840.2/DALI

PLL 27.0410.840.2/DALI

PL 27 (1xLED 18W 840/4000K 1440lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	461	461	461	461
15°	439	436	439	436
30°	383	380	383	380
45°	233	234	233	234
60°	100	109	100	109
75°	40	43	40	43
90°	2	2	2	2
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.06 6.19		73.7
6.0	12.12 12.37		18.4
9.0	18.18 18.56		8.2
12.0	24.24 24.74		4.6
15.0	30.30 30.93		2.9

η	LED
Efficiency	80 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W

UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.1
UGR C90/C270	19.2

CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage