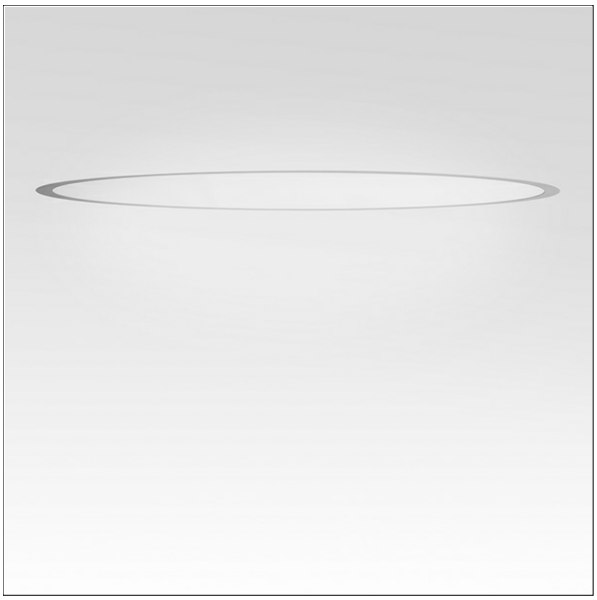
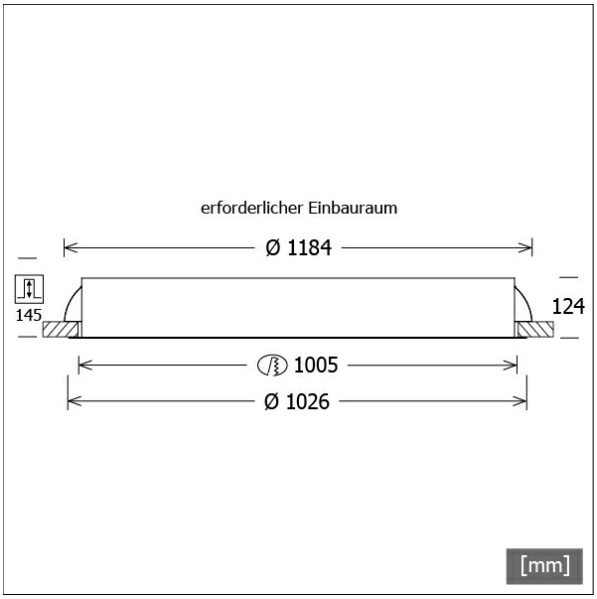
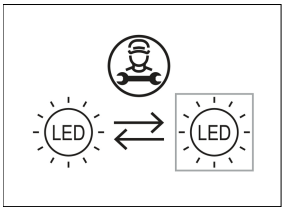
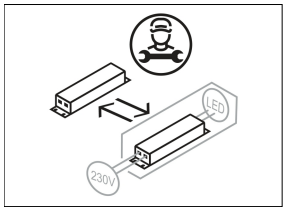
PLL 27.1025.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634060	4043544360625
weiß	634061	4043544360632
schwarz	642341	4043544481252







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
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D = 1184 mm.

Standardoptionen

3000 K

Sonderoptionen

RAL · CRI 90 SDCM3 · TWL · TWPI · CASAMBI

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833873|833878
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	141.3 W
Leuchten-Lichtstrom	17500 lm
Systemeffizienz	123.84 lm/W
Moduleffizienz	187.99 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

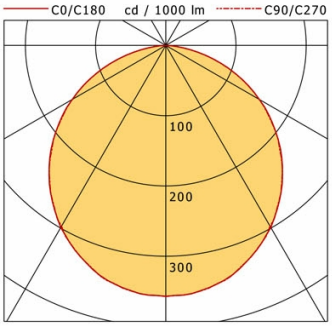
Außendurchmesser	1026 mm
Höhe	124 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	1005 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	145 mm
Nettogewicht	20.00 kg
Bruttogewicht	24.00 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 02.06.2024

PLL 27.1025.840.1/DALI

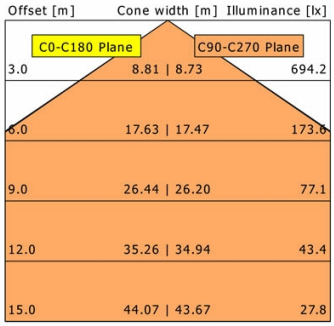
PLL 27.1025.840.1/DALI

PL 27 (1xLED 141W 840/4000K 17500lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	357	357	357	357
15°	342	343	342	343
30°	299	297	299	297
45°	234	234	234	234
60°	154	154	154	154
75°	65	64	65	64
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	124 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	141 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.2
UGR C90/C270	23.2
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 02.06.2024