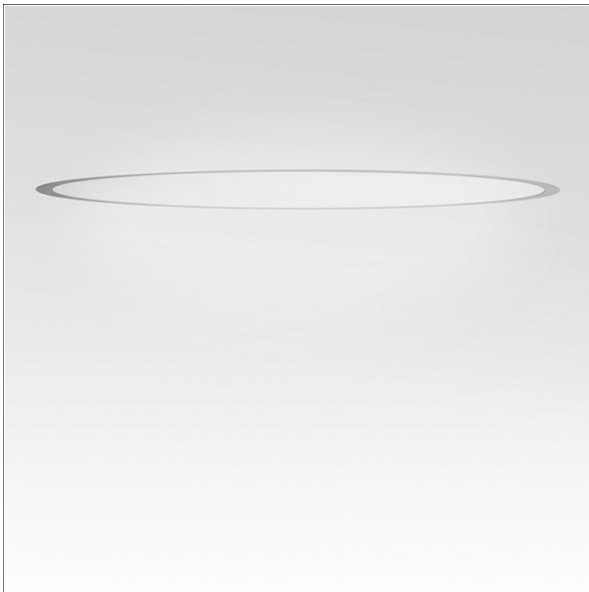
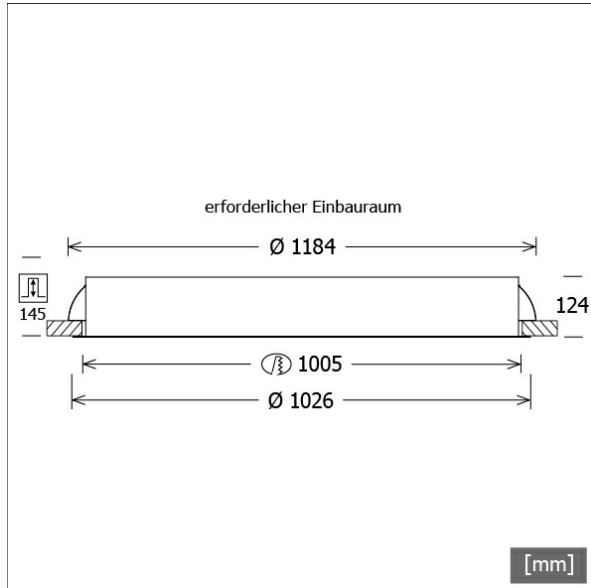


PLL 27.1025.830.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634062	4043544360649
weiß	634063	4043544360656
schwarz	642340	4043544481245



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 = 1184 mm.

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	833872 833877
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	141.3 W
Leuchten-Lichtstrom	12250 lm
Systemeffizienz	86.69 lm/W
Moduleffizienz	179.94 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

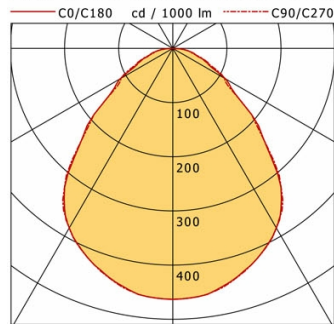
Abmessungen / Gewichte

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

PLL 27.1025.830.2/DALI

PLL 27.1025.830.2/DALI

PL 27 (1xLED 141W 830/3000K 12250lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	463	463	463	463
15°	441	441	441	441
30°	383	383	383	383
45°	238	237	238	237
60°	113	111	113	111
75°	43	40	43	40
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	6.17	6.11	630.5
6.0	12.33	12.23	157.6
9.0	18.50	18.34	70.1
12.0	24.66	24.45	39.4
15.0	30.83	30.56	25.2

Legend: C0-C180 Plane (yellow), C90-C270 Plane (orange)

η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	141 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.6
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