PLL 27.1025.830.1/DALI





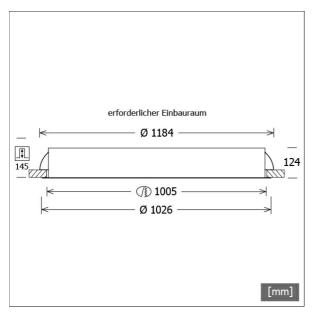




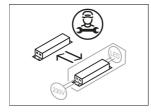




Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634058	4043544360601
weiß	634059	4043544360618
schwarz	642339	4043544481238







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



Sonderoptionen



Lebensdauer









Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED linear / CRI 80 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 833872 833877 L90 B50 50.000 h

L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

 Systemleistung
 141.3 W

 Leuchten-Lichtstrom
 16990 lm

 Systemeffizienz
 120.24 lm/W

 Moduleffizienz
 179.94 lm/W

 UGR Klasse
 ≤25

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse I Schutzart IP20

Abmessungen / Gewichte

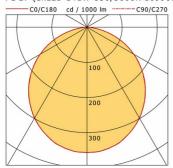
Außendurchmesser1026 mmHöhe124 mmAusschnittsmaß (Ø)1005 mmDeckenstärke10.0 - 30.0 mmEinbautiefe145 mmNettogewicht20.00 kgBruttogewicht24.00 kg

LTS LOVE TO SHINE

PLL 27.1025.830.1/DALI

PLL 27.1025.830.1/DALI

PL 27 (1xLED 141W 830/3000K 16990lm)



	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
	cc	/ 1000	m	

Offset [m]	Cone width [m] Illu	ıminance [lx]
3.0 C0-C180	Plane C90-C2	70 Plane 674.0
6.0	17.63 17.47	168.5
9.0	26.44 26.20	74.9
12.0	35.26 34.94	42.1
15.0	44.07 43.67	27.0

η	LED	
Efficiency	120 lm/W	
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%	
System Power	141 W	
UGR	X=4H, Y=8H	
Reflection factors	70/50/20	
UGR C0/C180	23.:	
UGR C90/C270	23.:	
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100	
Ra/CRI	>80	

ITS

Zubehör



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAYOrganic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOROrganic Response Sensor für Einbaumontage