

# PLL 28.0475.840.2/DALI



## Beschreibung

- repräsentative Pendelleuchte in rundem Design mit homogener direkt-indirekt Beleuchtung für ein ausgewogenes Raumambiente
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Lichtanteil: direkt 71% / indirekt 29%
- Stahlblechgehäuse mit herausnehmbarer LED-Einheit
- Drahtseilabhängung separat bestellen (Deckenbaldachin in Leuchtenfarbe)
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Hinweise

Auf Anfrage auch mit getrennt dimm- und schaltbarem Direkt-/Indirektlichtanteil erhältlich.

## Standardoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	640157	4043544439918
weiß	640158	4043544439925
schwarz	642251	4043544480385

## Sonderoptionen

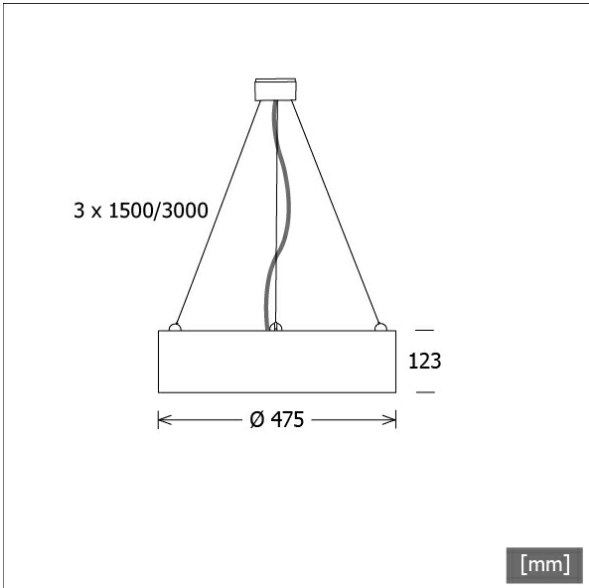


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833869 833873
	L90 B50 50.000 h
Lebensdauer	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	45.8 W
Leuchten-Lichtstrom	4100 lm
Systemeffizienz	89.51 lm/W
Moduleffizienz	187.06 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	475 mm
Höhe	123 mm
Nettogewicht	5.30 kg
Bruttogewicht	6.30 kg

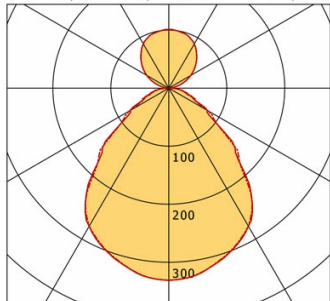


# PLL 28.0475.840.2/DALI

## PLL 28.0475.840.2/DALI

PL 28 (1xLED 46W 840/4000K 4100lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	331	331	331	331
30°	275	275	275	275
60°	77	79	77	79
90°	1	1	1	1
120°	44	44	44	44
150°	87	88	87	88
180°	101	101	101	101
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.  
The C0 angle is oversized.

<b>η</b>	LED
Efficiency	89 lm/W
Direct/Indirect	↓ 71% / ↑ 29%
System Power	46 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.7
UGR C90/C270	17.9
CIE Flux Codes	60 87 97 71 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**L 73/1500 DIM**  
Drahtseil-Set 3-fach  
(Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



**L 73/3000 DIM**  
Drahtseil-Set 3-fach  
(Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



**ZB-OR-A SENSOR**  
Organic Response Sensor für Anbaumontage



**ZB-OR-P SENSOR/3000**  
Organic Response Sensor für Pendelmontage