

PLL 20.1800.830/DALI



Description

- prestigieux appareil de plafond et suspension avec verre acrylique opale rond pour éclairage homogène et une atmosphère équilibrée de la pièce
- entretien simple
- absence de radiations thermiques et UV
- plaque de montage au plafond et unité LED amovible en tôle d'acier
- suspension à câble à commander séparément
- suspension à câble sur demande
- couverture en verre acrylique opale (amovible avec crochet de blocage)
- plaque de montage pour fixation facile vissée
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré (avec gradation DALI)

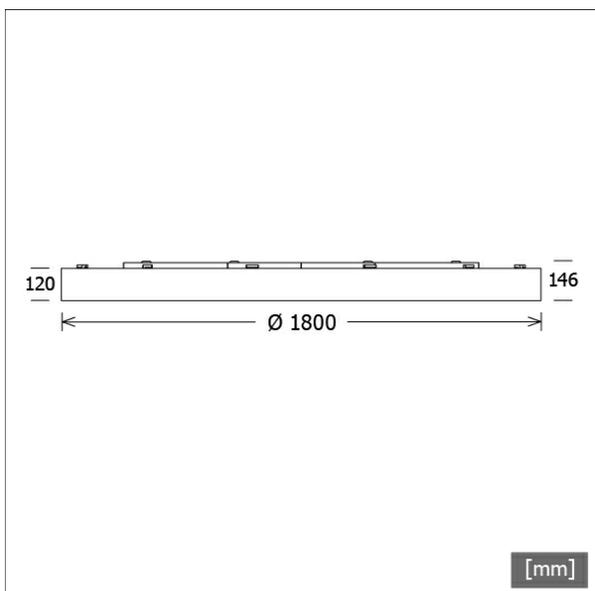
Options standard



Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
	640109	4043544436672

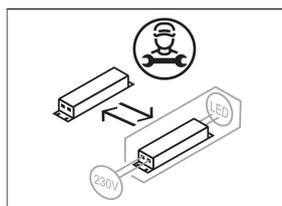


Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	833872 833877 833867
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	368.0 W
Flux lumineux des luminaires	38540 lm
Rendement du système	104.72 lm/W
Rendement du module	178.39 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	1800 mm
Hauteur	146 mm
Poids net	71.00 kg
Poids brut	163.00 kg

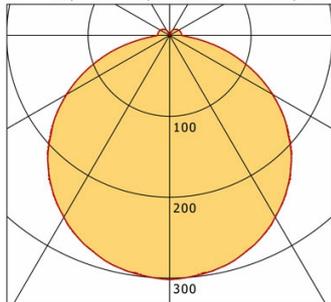


PLL 20.1800.830/DALI

PLL 20.1800.830/DALI

PL 20 (1xLED 368W 830/3000K 38540lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	302	302	302	302
15°	291	291	291	291
30°	260	259	260	259
45°	211	212	211	212
60°	146	147	146	147
75°	71	71	71	71
90°	15	15	15	15
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	9.95	10.02	1292.8
6.0	19.91	20.05	323.2
9.0	29.86	30.07	143.6
12.0	39.82	40.10	80.8
15.0	49.77	50.12	51.7

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 93% / ↑ 7%
System Power	368 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.8
UGR C90/C270	21.8
CIE Flux Codes	44 76 94 93 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



L 84/3000 DIM
kit câble 8 plis
(longueur : 3000 mm, câble à 5 connecteurs)



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-A SENSOR
Capteur Organic Response pour montage en surface



ZB-OR-P SENSOR/3000
Capteur Organic Response pour montage en suspension