

PLL 20.1180.840/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)

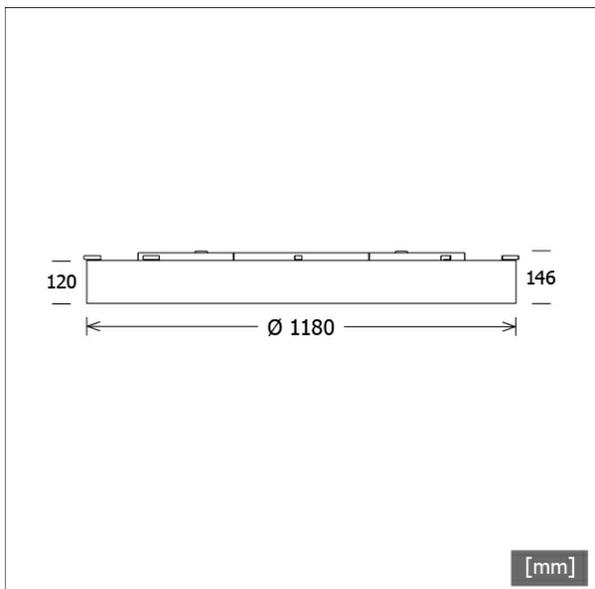
Options standard



Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
	640106	4043544436641

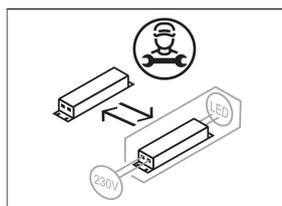


Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	833878 833869 833873
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	141.0 W
Flux lumineux des luminaires	15190 lm
Rendement du système	107.73 lm/W
Rendement du module	186.70 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	1180 mm
Hauteur	146 mm
Poids net	30.00 kg
Poids brut	74.00 kg

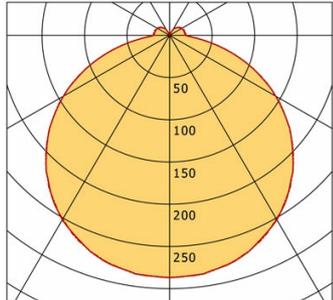


PLL 20.1180.840/DALI

PLL 20.1180.840/DALI

PL 20 (1xLED 141W 840/4000K 15190lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	287	287	287	287
15°	279	279	279	279
30°	252	251	252	251
45°	205	206	205	206
60°	144	144	144	144
75°	72	72	72	72
90°	19	19	19	19
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	10.47	10.45	484.2
6.0	20.93	20.90	121.1
9.0	31.40	31.34	53.8
12.0	41.87	41.79	30.3
15.0	52.33	52.24	19.4

η	LED
Efficiency	108 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	141 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.5
UGR C90/C270	21.5
CIE Flux Codes	44 75 93 91 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



L 68/1500 DIM
kit câble 4 plis
(longueur : 1500 mm, câble à 5 connecteurs)



L 68/3000 DIM
kit câble 4 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