

# PLL 20.1800.840/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)

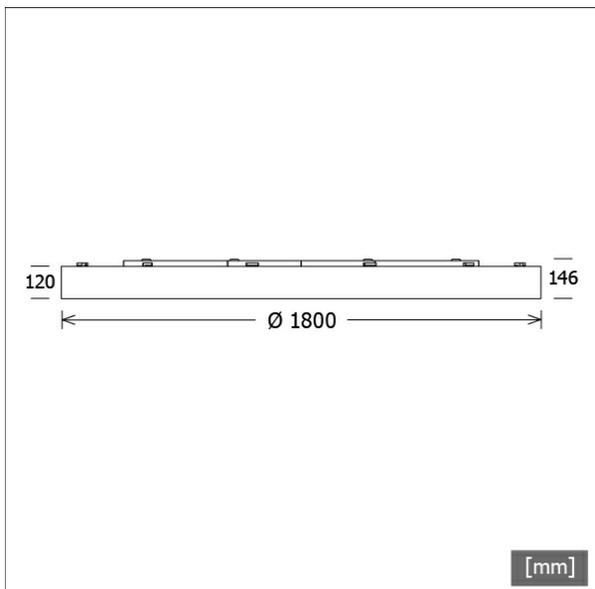
## Options standard



## Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
	640110	4043544436689

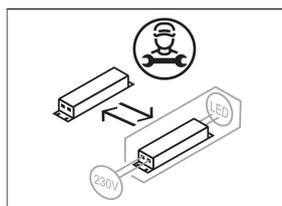


## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	833873 833878 833869
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	39960 lm
Rendement du système	108.58 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	1800 mm
Hauteur	146 mm
Poids net	71.00 kg
Poids brut	163.00 kg

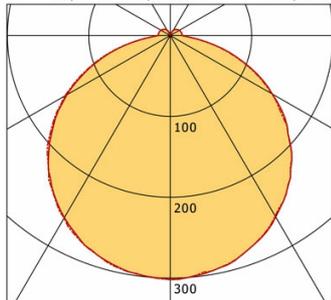


# PLL 20.1800.840/DALI

## PLL 20.1800.840/DALI

PL 20 (1xLED 368W 840/4000K 39960lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	302	302	302	302
15°	291	290	290	292
30°	259	258	260	261
45°	212	211	211	213
60°	145	144	147	150
75°	71	69	71	73
90°	14	15	15	15
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.  
Asymmetric LDC.

<b>η</b>	LED
Efficiency	109 lm/W
Direct/Indirect	↓ 93% / ↑ 7%
System Power	368 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.9
UGR C90/C270	22.1
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