

PLL 50.1200.830/DALI



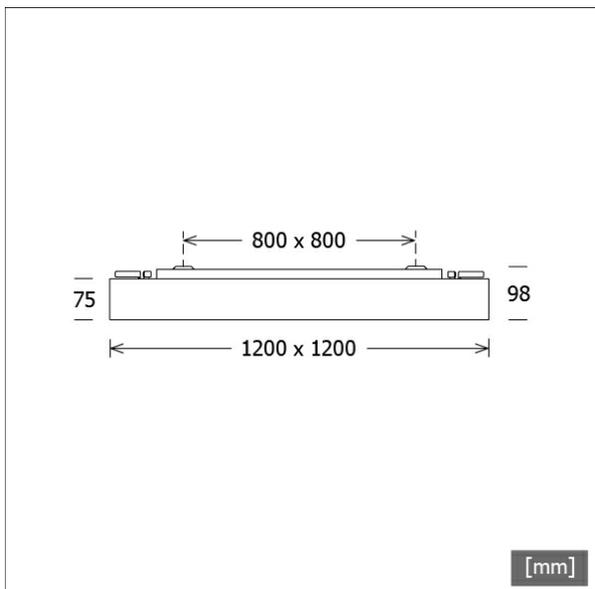
Description

- prestigieux appareil de plafond et suspension avec verre acrylique opale carré pour éclairage homogène et une atmosphère équilibrée de la pièce
- entretien simple
- absence de radiations thermiques et UV
- plaque de montage au plafond en tôle d'acier
- unité LED amovible en aluminium
- 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

4000 K

Coloris	Réf. article	EAN
	634096	4043544361103

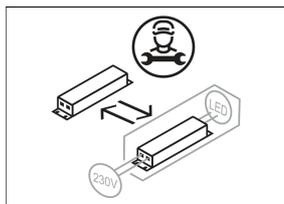
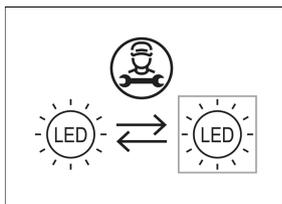


Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	832756
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	185.6 W
Flux lumineux des luminaires	20790 lm
Rendement du système	112.01 lm/W
Rendement du module	193.10 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	1200 mm
Largeur	1200 mm
Hauteur	98 mm
Poids net	42.00 kg
Poids brut	85.00 kg

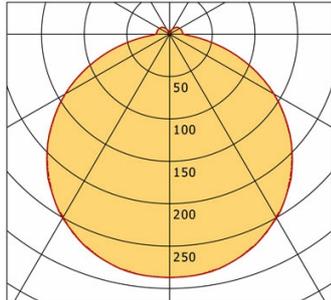


PLL 50.1200.830/DALI

PLL 50.1200.830/DALI

PL 50 (1xLED 186W 830/3000K 20790lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	287	287	287	287
15°	279	279	279	279
30°	251	249	251	249
45°	203	203	203	203
60°	141	141	141	141
75°	69	69	69	69
90°	16	16	16	16
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	10.19	10.14	663.3
6.0	20.37	20.28	165.8
9.0	30.56	30.42	73.7
12.0	40.75	40.56	41.5
15.0	50.94	50.70	26.5

η	LED
Efficiency	112 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	186 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.8
UGR C90/C270	20.7
CIE Flux Codes	44 75 93 91 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



L 72/3000 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