

PLL 52.1200.830.1/DALI



Description

- plafonnier et lampe à suspension de représentation au design carré pour un éclairage homogène et un projet architectural d'éclairage sophistiqué
- absence de radiations thermiques et UV
- boîtier en aluminium avec unité LED amovible
- suspension à câble à commander séparément
- disque opale en verre acrylique
- fixation facile par vis du boîtier au plafond
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré (avec gradation DALI)

Options standard

4000 K

Options spéciales



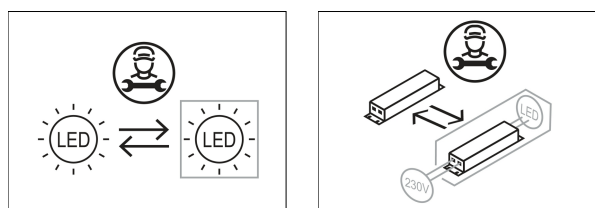
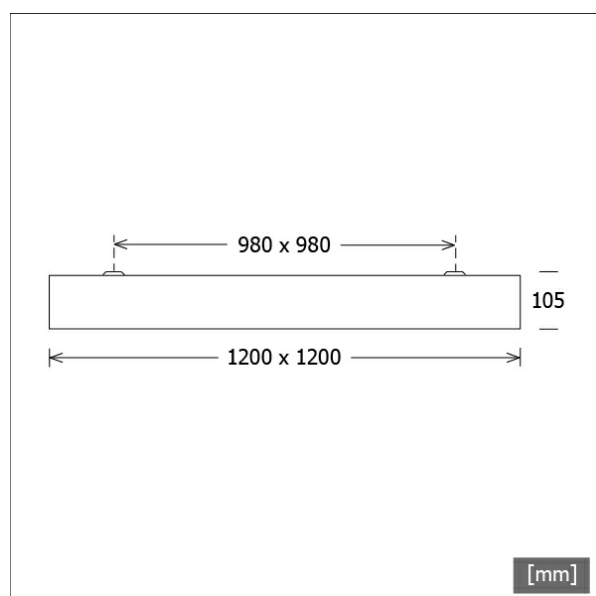
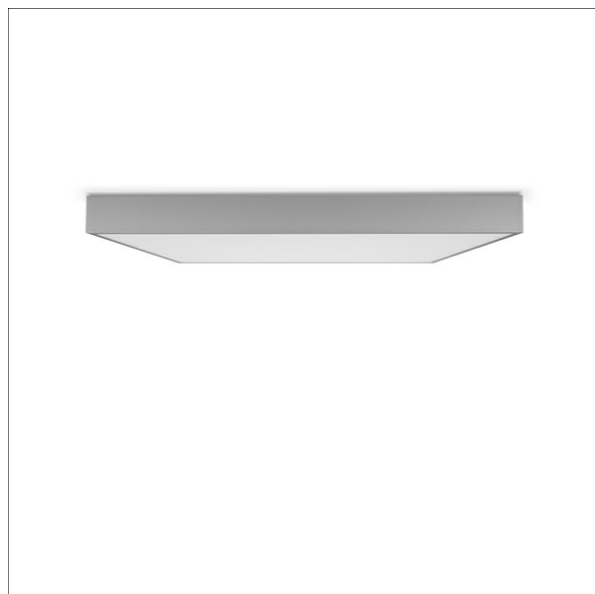
Coloris	Réf. article	EAN
argent	633957	4043544359537
blanc	633958	4043544359544
noir	642292	4043544480798

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	179.1 W
Flux lumineux des luminaires	25530 lm
Rendement du système	142.54 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	105 mm
Poids net	30.40 kg
Poids brut	85.00 kg

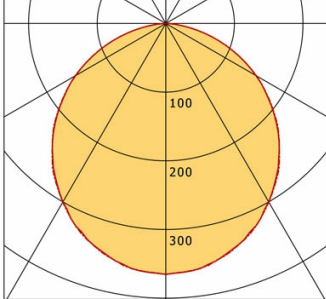


PLL 52.1200.830.1/DALI

PLL 52.1200.830.1/DALI

PL 52 (1xLED 179W 830/3000K 25530lm)

— C0/C180 — cd / 1000 lm — C90/C270 —



	C0	C90	C180	C270
0°	365	365	365	365
15°	346	348	346	348
30°	300	301	300	301
45°	233	233	233	233
60°	152	153	152	153
75°	63	64	63	64
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

C0-C180 Plane		C90-C270 Plane	
3.0	8.36 8.43	1036.2	
6.0	16.72 16.85	259.1	
9.0	25.09 25.28	115.1	
12.0	33.45 33.70	64.8	
15.0	41.81 42.13	41.4	

η	LED
Efficiency	143 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	179 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.3
UGR C90/C270	22.4
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
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