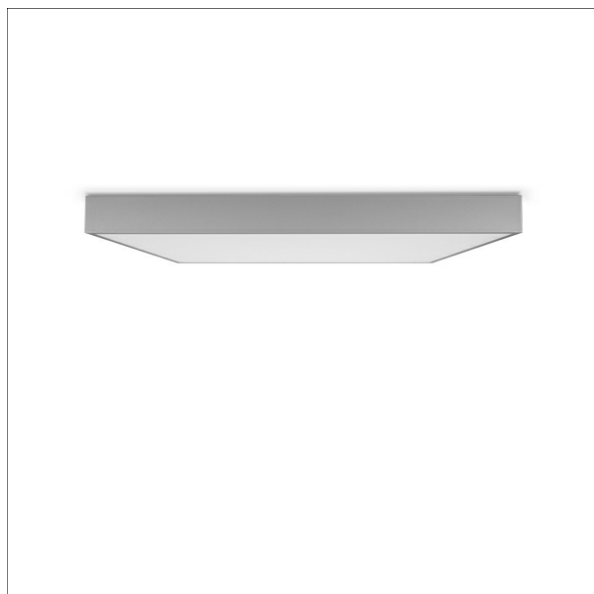


# PLL 52.1200.830.1/DALI



## 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



## Options spéciales



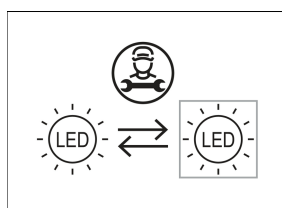
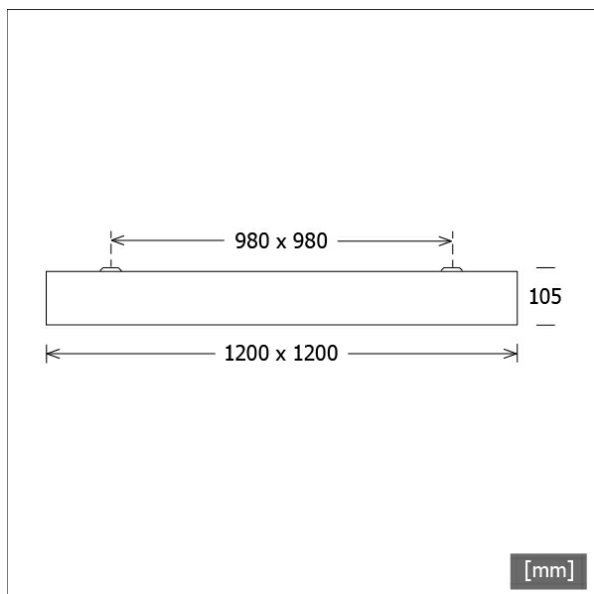
Coloris	Réf. article	EAN
argent	633957	4043544359537
blanc	633958	4043544359544
noir	642292	4043544480798

## 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

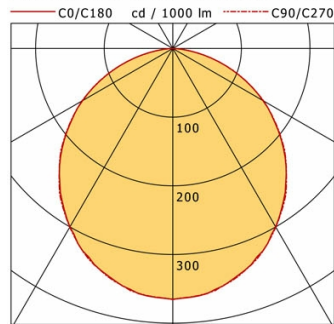
Longueur	1200 mm
Largeur	1200 mm
Hauteur	105 mm
Poids net	30.40 kg
Poids brut	85.00 kg



# PLL 52.1200.830.1/DALI

## PLL 52.1200.830.1/DALI

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



	C0	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]
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

<b>η</b>	LED
Efficiency	143 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	179 W
<b>UGR</b>	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