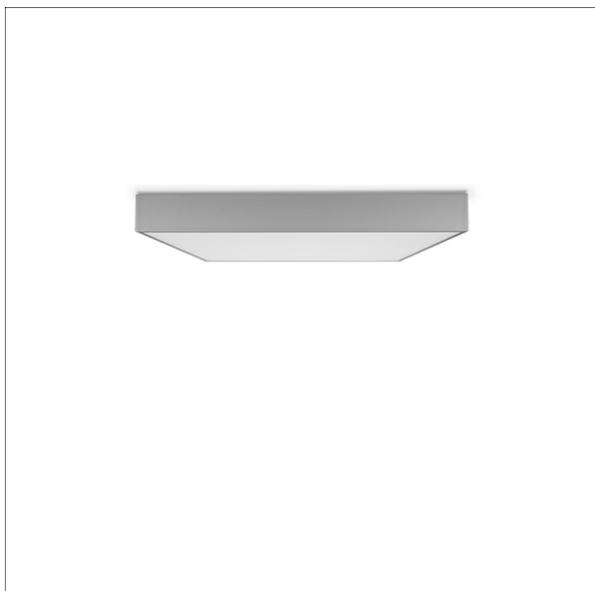


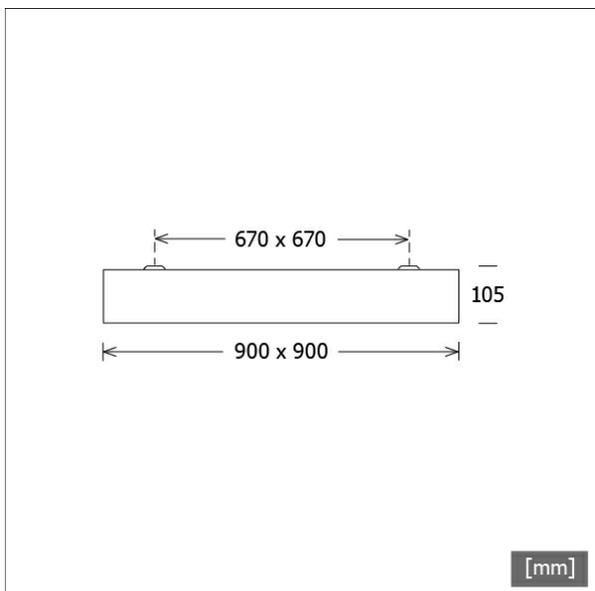
## PLL 52.0900.830.2/DALI

**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
- verre à insert microprismatique en verre acrylique avec lamelle en polycarbonate blanc
- 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	633953	4043544359490
blanc	633954	4043544359506
noir	642301	4043544480880

**Données d'éclairage / Normes**

<b>Lampes</b>	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
<b>Durée de vie</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Puissance du système</b>	101.7 W
<b>Flux lumineux des luminaires</b>	10390 lm
<b>Rendement du système</b>	102.16 lm/W
<b>Rendement du module</b>	190.00 lm/W
<b>UGR classe</b>	≤19
<b>Tension d'alimentation</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Classe de protection</b>	I
<b>Type de protection</b>	IP20

**Dimensions / Poids**

<b>Longueur</b>	900 mm
<b>Largeur</b>	900 mm
<b>Hauteur</b>	105 mm
<b>Poids net</b>	23.70 kg
<b>Poids brut</b>	26.00 kg

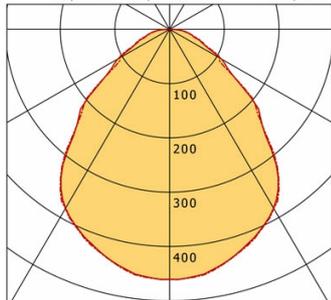


# PLL 52.0900.830.2/DALI

## PLL 52.0900.830.2/DALI

PL 52 (1xLED 102W 830/3000K 10390lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	461	461	461	461
15°	436	437	436	437
30°	380	381	380	381
45°	236	233	236	233
60°	110	107	110	107
75°	44	40	44	40
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.24	6.07	531.7
6.0	12.49	12.14	132.9
9.0	18.73	18.20	59.1
12.0	24.97	24.27	33.2
15.0	31.21	30.34	21.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	102 W

<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.3
UGR C90/C270	19.2

CIE Flux Codes	60 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessoires



**L 72/1500 DIM**  
kit câble 4 plis  
(longueur : 1500 mm, câble à 5 connecteurs)



**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