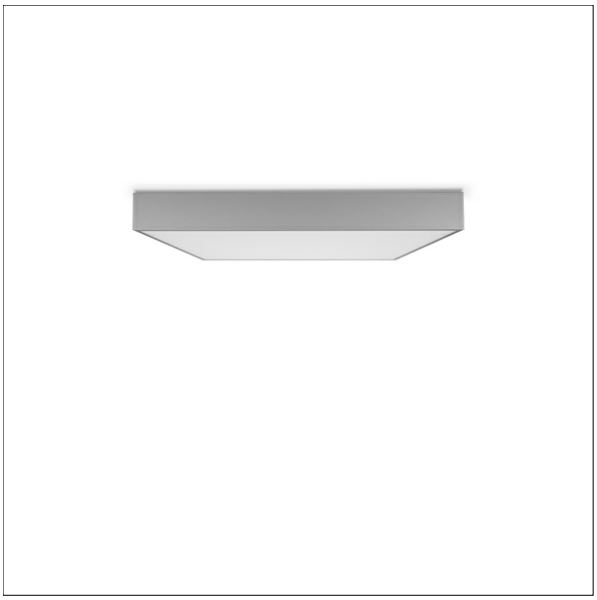
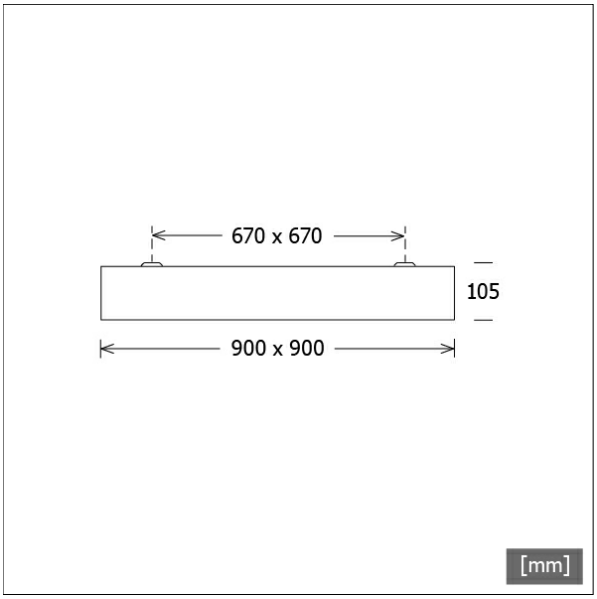
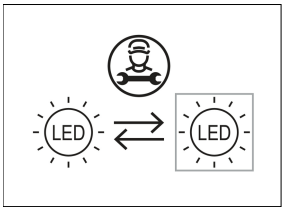
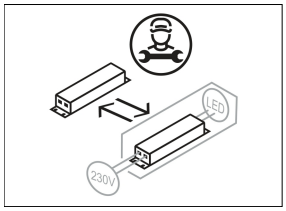
PLL 52.0900.840.2/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	633955	4043544359513
blanc	633956	4043544359520
noir	642303	4043544480903







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

3000 K

Options spéciales

RAL | CRI 90 SDCM3 | TWL | TWPI

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	832757
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	101.7 W
Flux lumineux des luminaires	10750 lm
Rendement du système	105.70 lm/W
Rendement du module	200.00 lm/W
UGR classe	≤19
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

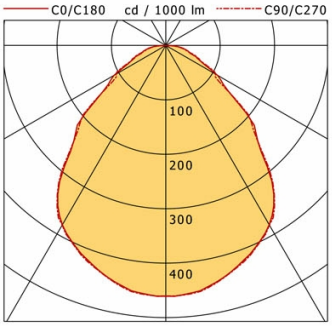
Longueur	900 mm
Largeur	900 mm
Hauteur	105 mm
Poids net	23.70 kg
Poids brut	26.00 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 02.05.2024

PLL 52.0900.840.2/DALI

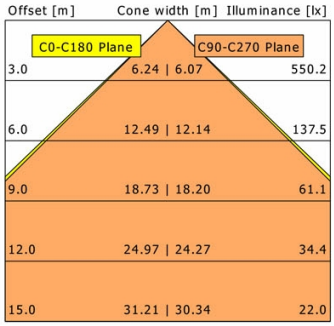
PLL 52.0900.840.2/DALI

PL 52 (1xLED 102W 840/4000K 10750lm)



	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



η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	102 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.3
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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 02.05.2024