

LUNS 402.840.1/DALI



Description

- utilisable en appareil de plafond, mural ou en suspension (suspension à commander séparément)
- à faisceau direct/indirect avec anneau effet lumière
- lumière indirecte faible pour éclairage du plafond
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- appareil composé d'un boîtier en tôle d'acier pour ballast et unité lampe
- l'unité lampe peut être séparée du boîtier du ballast sans outils au moyen d'un système à baïonnette (avec filin de sécurité)
- diffuseur en verre acrylique opale
- boîtier ballast pour vissage direct
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré (avec gradation DALI)

Options standard

3000 K

Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

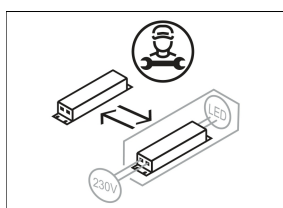
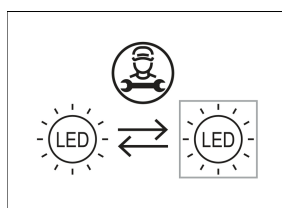
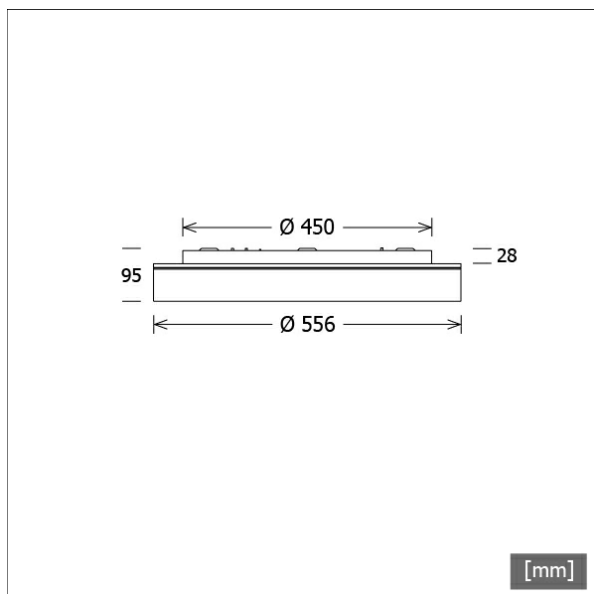
Lampes	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	993701 993703
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	20.6 W
Flux lumineux des luminaires	2450 lm
Rendement du système	118.93 lm/W
Rendement du module	175.00 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	556 mm
Hauteur	95 mm
Poids net	8.04 kg
Poids brut	8.94 kg

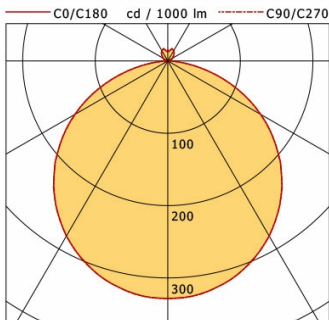


Coloris	Réf. article	EAN
argent	665737	4043544750501
noir	665738	4043544750518
blanc	665739	4043544750525



LUNS 402.840.1/DALI

Lunata Small (1xLED 21W 840/4000K 2450lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	329	329	329	329
15°	316	316	316	316
30°	280	280	280	280
45°	221	222	221	222
60°	148	148	148	148
75°	63	63	63	63
90°	2	2	2	2
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	9.23 9.19	89.4
6.0	18.47 18.38	22.4
9.0	27.70 27.58	9.9
12.0	36.94 36.77	5.6
15.0	46.17 45.96	3.6

η	LED
Efficiency	117 lm/W
Direct/Indirect	↓ 95% / ↑ 5%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.1
UGR C90/C270	20.1
CIE Flux Codes	47 79 96 95 100
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