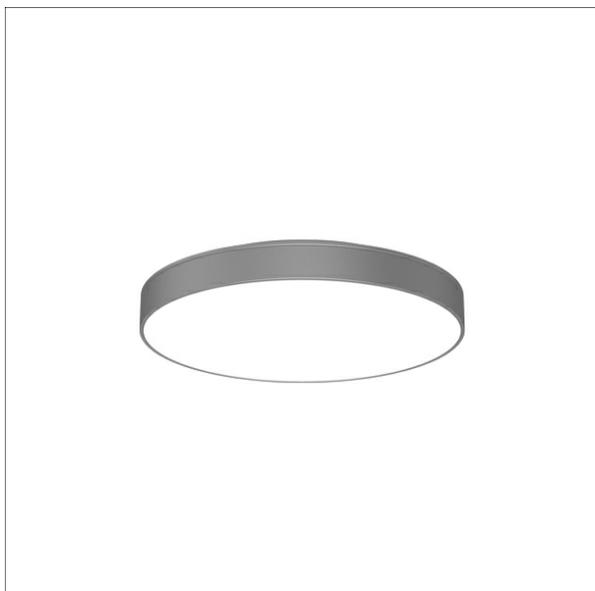
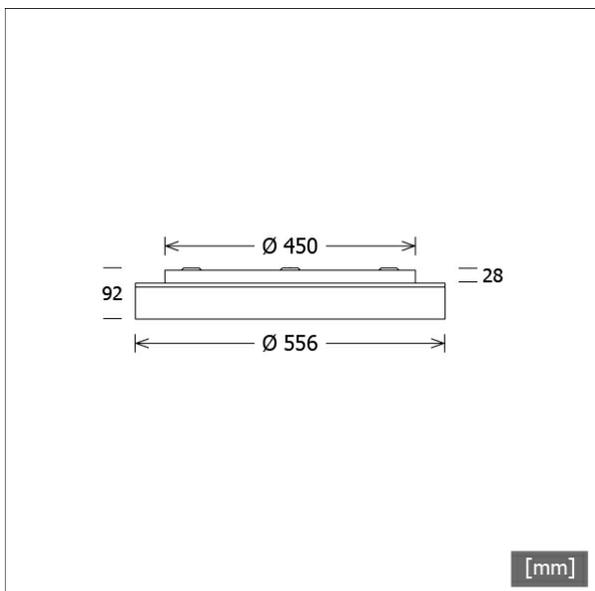


LUNS 102.840.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	665701	4043544750143
noir	665702	4043544750150
blanc	665703	4043544750167



Description

- utilisable en appareil de plafond, mural ou en suspension (suspension à commander séparément)
- à faisceau direct sans anneau effet lumière
- 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



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	993701 993703
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	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

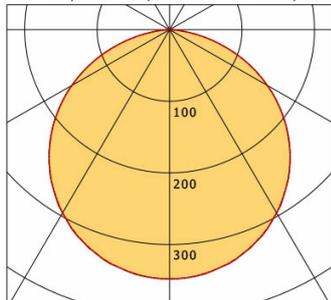
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	556 mm
Hauteur	92 mm
Poids net	8.04 kg
Poids brut	8.94 kg

LUNS 102.840.1/DALI

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

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	348	348	348	348
15°	336	335	336	335
30°	296	296	296	296
45°	235	235	235	235
60°	156	156	156	156
75°	66	65	66	65
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	9.18	9.18	94.7
6.0	18.36	18.35	23.7
9.0	27.54	27.53	10.5
12.0	36.73	36.70	5.9
15.0	45.91	45.88	3.8

η	LED
Efficiency	117 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.6
UGR C90/C270	20.6
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
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