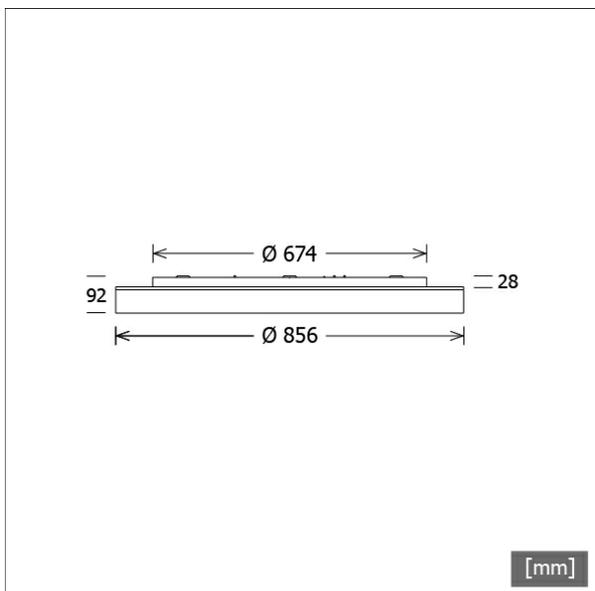


LUNM 108.830.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	665752	4043544750655
noir	665753	4043544750662
blanc	665754	4043544750679



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

4000 K

Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	993704 993702
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	76.7 W
Flux lumineux des luminaires	8510 lm
Rendement du système	110.95 lm/W
Rendement du module	163.00 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

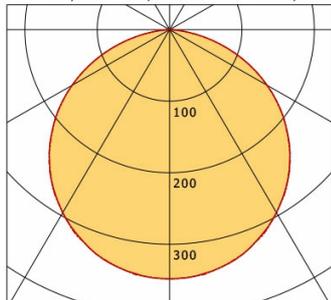
Diamètre extérieur	856 mm
Hauteur	92 mm
Poids net	14.90 kg
Poids brut	19.00 kg



LUNM 108.830.1/DALI

Lunata Medium (1xLED 77W 830/3000K 8510lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	348	348	348	348
15°	336	335	336	335
30°	295	296	295	296
45°	235	234	235	234
60°	156	155	156	155
75°	66	66	66	66
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	Illuminance [lx]
3.0	9.16 9.14		329.5
6.0	18.32 18.28		82.4
9.0	27.48 27.42		36.6
12.0	36.64 36.55		20.6
15.0	45.79 45.69		13.2

η	LED
Efficiency	111 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	77 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.9
UGR C90/C270	21.9
CIE Flux Codes	47 79 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