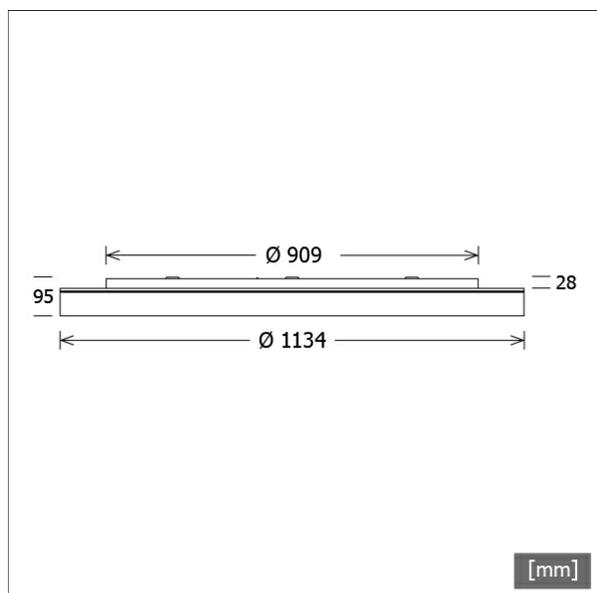


LUNL 414.830.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	665836	4043544751492
noir	665837	4043544751508
blanc	665838	4043544751515



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

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	116.2 W
Flux lumineux des luminaires	13970 lm
Rendement du système	120.22 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

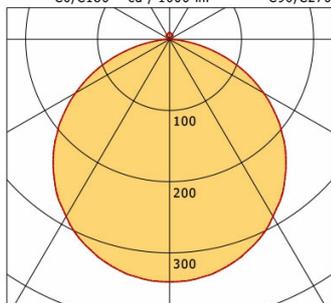
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	1134 mm
Hauteur	95 mm
Poids net	25.86 kg
Poids brut	69.86 kg

LUNL 414.830.1/DALI

Lunata Large (1xLED 116W 830/3000K 13970lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	341	341	341	341
15°	328	327	328	327
30°	287	287	287	287
45°	228	229	228	229
60°	151	151	151	151
75°	63	64	63	64
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	C0-C180 Plane: 9.05	C90-C270 Plane: 9.06	529.1
6.0	18.10	18.12	132.3
9.0	27.15	27.18	58.8
12.0	36.20	36.23	33.1
15.0	45.25	45.29	21.2

η	LED
Efficiency	120 lm/W
Direct/Indirect	↓ 97% / ↑ 3%
System Power	116 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.3
UGR C90/C270	21.3
CIE Flux Codes	47 79 96 97 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



L 82/3000 DIM
kit câble 6 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