

## LUNXS 100.830.1/DALI



## 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

Coloris	Réf. article	EAN
argent	665650	4043544749635
noir	665651	4043544749642
blanc	665652	4043544749659

## Options spéciales

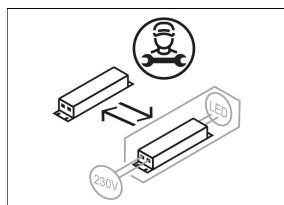
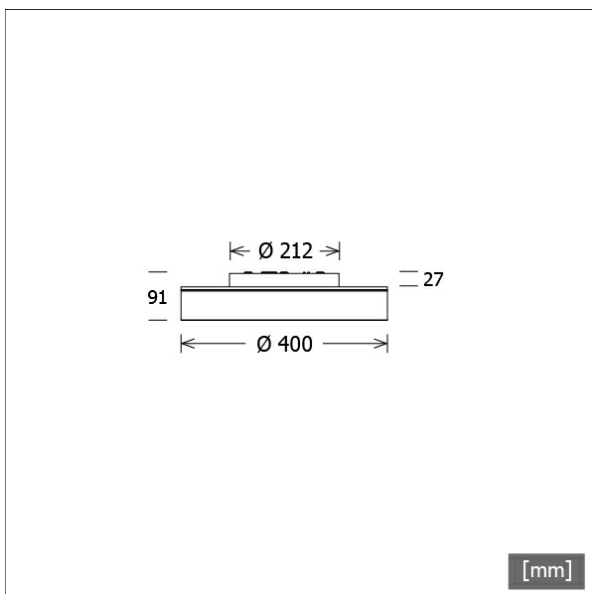


## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	993702
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	11.4 W
Flux lumineux des luminaires	1060 lm
Rendement du système	92.98 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

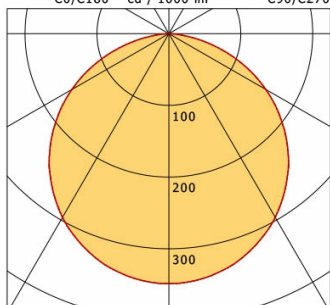
Diamètre extérieur	400 mm
Hauteur	91 mm
Poids net	4.12 kg
Poids brut	4.34 kg



# LUNXS 100.830.1/DALI

Lunata XSmall (1xLED 11W 830/3000K 1060lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



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

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	9.14   9.14		41.0
6.0	18.29   18.28		10.3
9.0	27.43   27.42		4.6
12.0	36.58   36.56		2.6
15.0	45.72   45.69		1.6

<b>η</b>	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.1
UGR C90/C270	20.1
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessoires



**L 83/1500 DIM**  
kit câble 3 plis  
(longueur : 1500 mm, câble à 5 connecteurs)



**L 83/3000 DIM**  
kit câble 3 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