

VTSS 12.0527.60/DALI



Description

- projecteur à encastrement avec entonnoir d'encastrement carré
- lentille du réflecteur orientable sur 20°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique innovante avec refroidissement passif
- entonnoir d'encastrement et dissipateur de chaleur en aluminium moulé sous pression
- réflecteur à miroir high-tech en PMMA pour un excellent rendu lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur Mini-Clamp
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) inclus (positionnement extérieur)

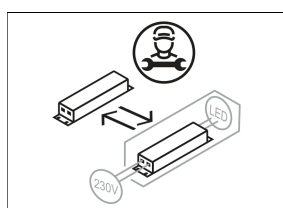
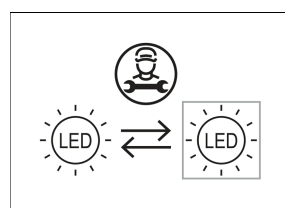
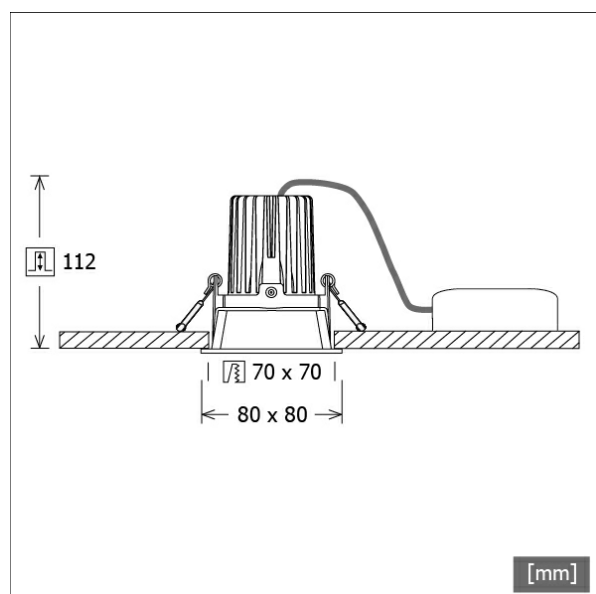
Options standard



Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
noir	663734	4043544728685



Données d'éclairage / Normes

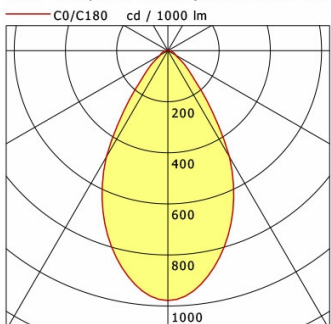
Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	871010
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	120 W
Puissance du système	910 lm
Flux lumineux des luminaires	75.83 lm/W
Rendement du système	120.72 lm/W
Rendement du module	≤28
UGR classe	60°
Angle de rayonnement	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tension d'alimentation	III
Classe de protection	IP40
Type de protection	

Dimensions / Poids

Longueur	80 mm
Largeur	80 mm
Hauteur	98 mm
Découpe (LxL)	70 x 70 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 15.0 mm
Profondeur d'encastrement	112 mm
Diamètre de la tête lumineuse	50 mm
Poids net	0.53 kg
Poids brut	0.59 kg

VTSS 12.0527.60/DALI

Vale-Tu Square Small (1xLED 12W 827/2700K 910lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	979	979	979	979
15°	817	817	817	817
30°	481	481	481	481
45°	125	125	125	125
60°	35	35	35	35
75°	19	19	19	19
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.42	98.9
6.0	6.84	24.7
9.0	10.26	11.0
12.0	13.68	6.2
15.0	17.11	4.0

C0-C180 Plane

η	LED
Efficiency	76 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.9
UGR C90/C270	26.9
CIE Flux Codes	82 94 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-R SENSOR
capteur Organic Response pour montage encastré