

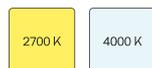
VTSL 10.0530.60/DALI



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



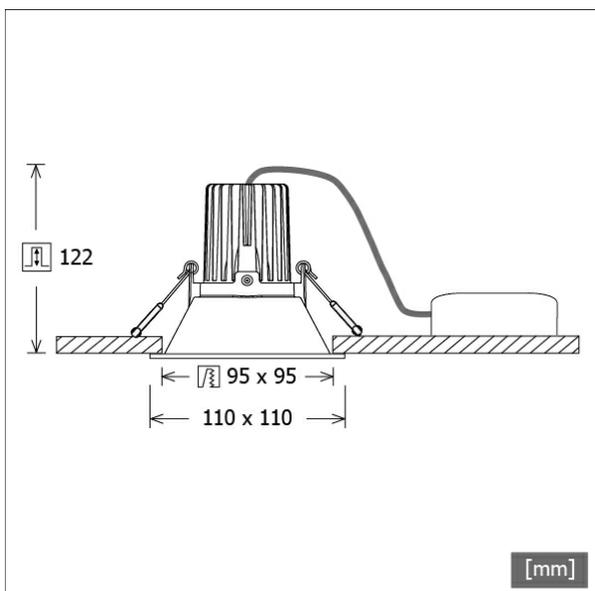
Coloris	Réf. article	EAN
argent	663694	4043544728289

Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	871340
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	12.0 W
Flux lumineux des luminaires	1030 lm
Rendement du système	85.83 lm/W
Rendement du module	128.30 lm/W
UGR classe	≤28
Angle de rayonnement	60°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	III
Type de protection	IP40



Dimensions / Poids

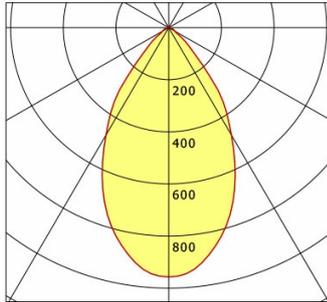
Longueur	110 mm
Largeur	110 mm
Hauteur	108 mm
Découpe (LxL)	95 x 95 mm
Épaisseur plafond	10.0 - 15.0 mm
Profondeur d'encastrement	122 mm
Diamètre de la tête lumineuse	50 mm
Poids net	0.60 kg
Poids brut	0.66 kg



VTSL 10.0530.60/DALI

Vale-Tu Square Large (1xLED 12W 830/3000K 1030lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	957	957	957	957
15°	809	809	809	809
30°	476	476	476	476
45°	131	131	131	131
60°	27	27	27	27
75°	12	12	12	12
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.45	109.5
6.0	6.90	27.4
9.0	10.36	12.2
12.0	13.81	6.8
15.0	17.26	4.4

η	LED
Efficiency	86 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.1
UGR C90/C270	26.1
CIE Flux Codes	84 96 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