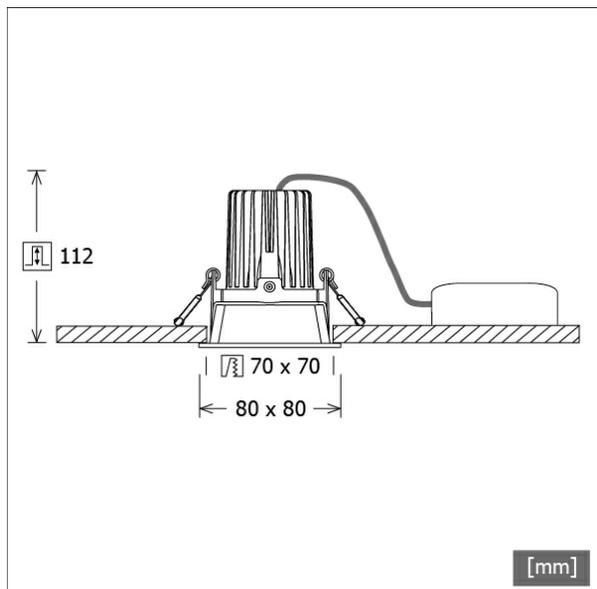


VTSS 13.0527.60



Coloris	Réf. article	EAN
blanc	663739	4043544728739



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) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	871010
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	910 lm
Rendement du système	75,83 lm/W
Rendement du module	120,72 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

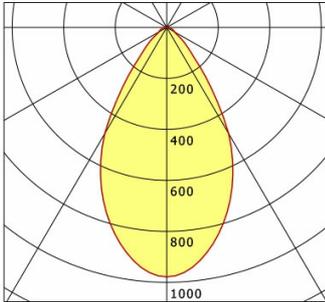
Dimensions / Poids

Longueur	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	0,49 kg
Poids brut	0,52 kg

VTSS 13.0527.60

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

C0/C180 cd / 1000 lm



	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]

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

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