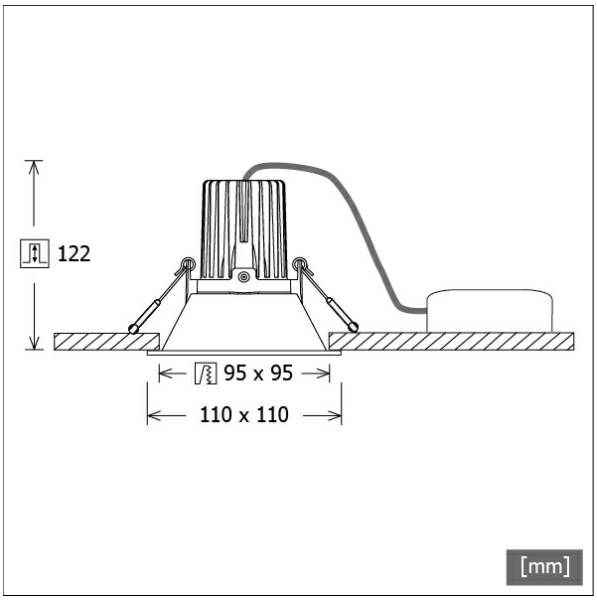
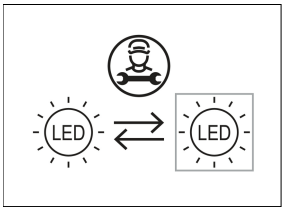
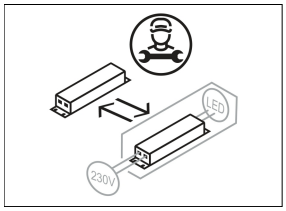
Spots à encastrement · Vale-Tu Square Large

VTSL 13.0527.35

Coloris	Réf. article	EAN
blanc	642019	4043544463142







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) Inclus (positionnement extérieur)

Options standard

3000 K · 4000 K · DALI

Options spéciales

CASAMBI · BETON EINBAU

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	1100 lm
Rendement du système	91.66 lm/W
Rendement du module	120.72 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	35°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	III
Type de protection	IP40

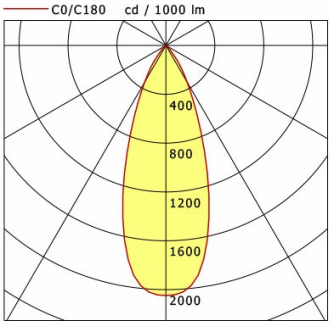
Dimensions / Poids

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	0.56 kg
Poids brut	0.60 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 06.05.2024

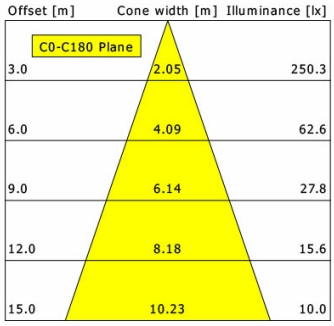
VTSL 13.0527.35

Vale-Tu Square Large (1xLED 12W 827/2700K 1100lm Wide-Flood °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2048	2048	2048	2048
15°	1367	1367	1367	1367
30°	347	347	347	347
45°	41	41	41	41
60°	5	5	5	5
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.5
CIE Flux Codes	96 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 06.05.2024