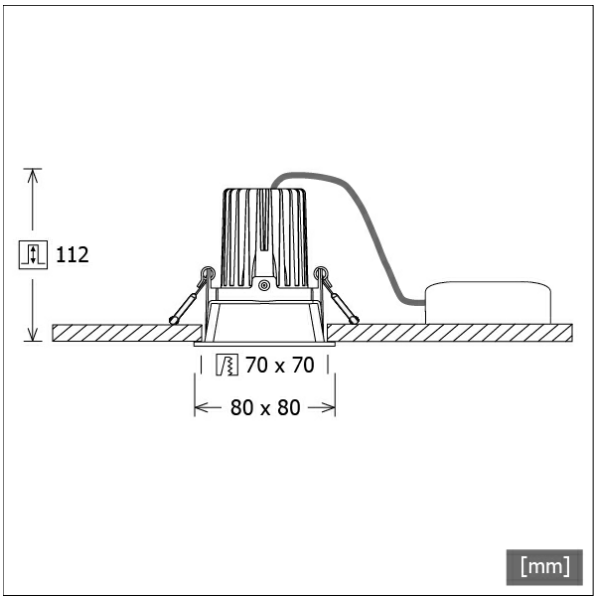
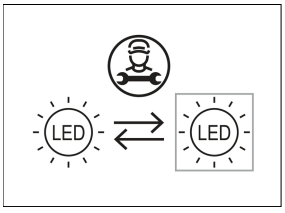
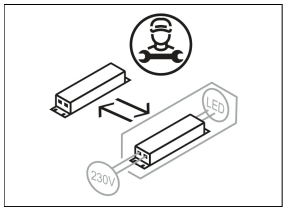
Spots à encastrement · Vale-Tu Square Small

VTSS 13.0540.35/DALI

Coloris	Réf. article	EAN
blanc	642100	4043544464330







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

2700 K | 3000 K

Options spéciales

CASAMBI | BETON EINBAU

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	871846
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	132.06 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

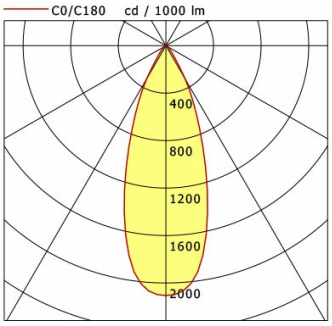
Dimensions / Poids

Longueur	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

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

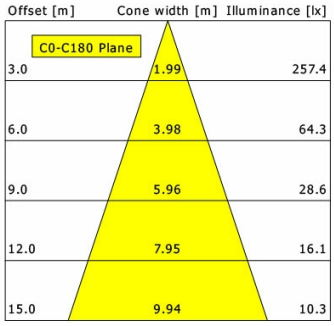
VTSS 13.0540.35/DALI

Vale-Tu Square Small (1xLED 12W 840/4000K 1100lm Wide-Flood °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2106	2106	2106	2106
15°	1355	1355	1355	1355
30°	324	324	324	324
45°	46	46	46	46
60°	16	16	16	16
75°	8	8	8	8
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	21.7
UGR C90/C270	21.7
CIE Flux Codes	93 98 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

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