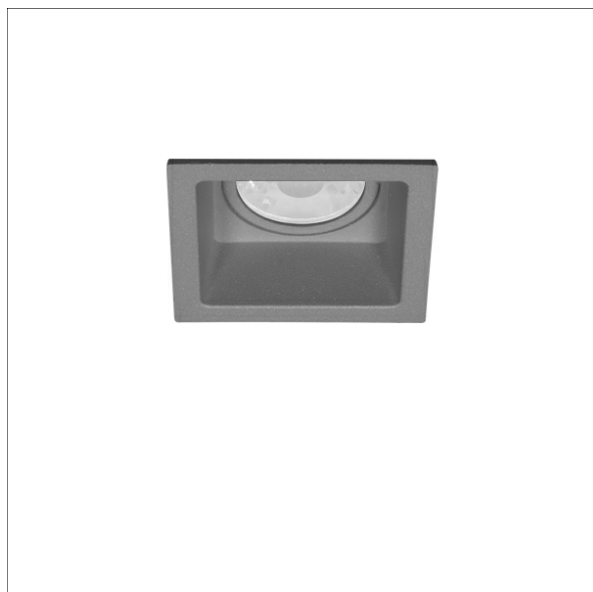
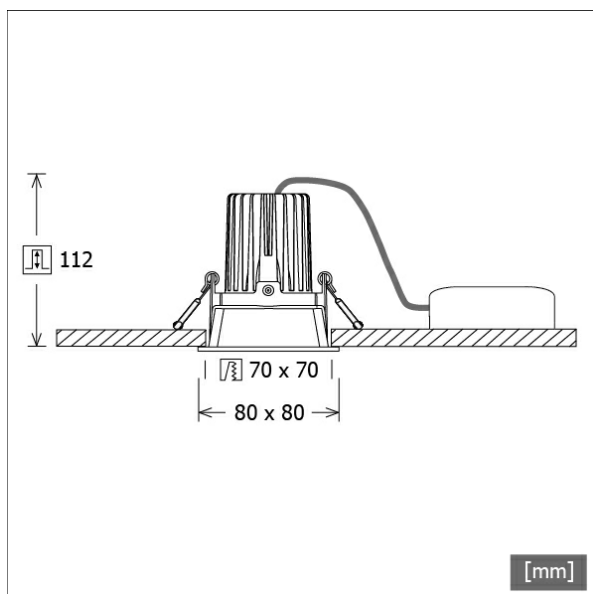


VTSS 10.0540.60/DALI



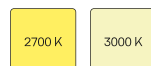
Coloris	Réf. article	EAN
argent	663732	4043544728661



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



Données d'éclairage / Normes

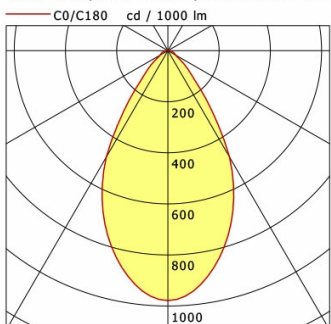
Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	871846
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	120 W
Puissance du système	980 lm
Flux lumineux des luminaires	81.66 lm/W
Rendement du système	132.06 lm/W
Rendement du module	≤28
UGR classe	60°
Angle de rayonnement	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 10.0540.60/DALI

Vale-Tu Square Small (1xLED 12W 840/4000K 980lm)



	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	106.5
6.0	6.84	26.6
9.0	10.26	11.8
12.0	13.68	6.7
15.0	17.11	4.3

η	LED
Efficiency	82 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.2
UGR C90/C270	27.2
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