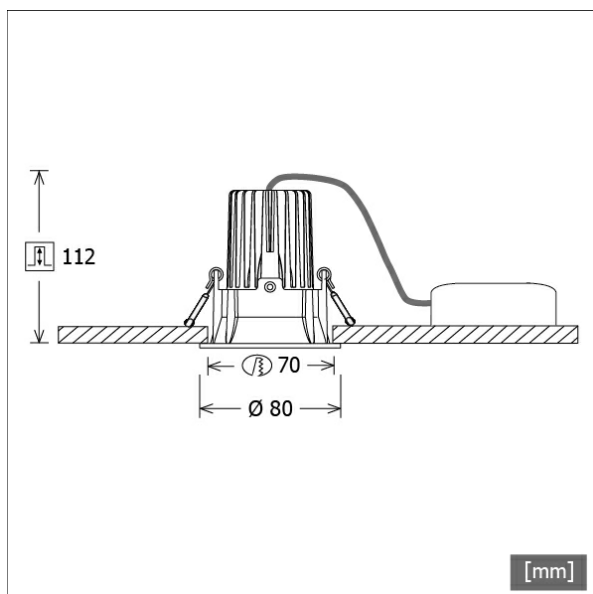


VTRS 10.0527.25



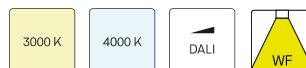
Coloris	Réf. article	EAN
argent	641921	4043544462503



Description

- projecteur à encastrement avec entonnoir d'encastrement rond
- 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)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

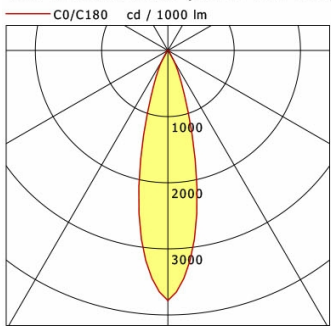
Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	871010
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	12.0 W
Flux lumineux des luminaires	970 lm
Rendement du système	80.83 lm/W
Rendement du module	120.72 lm/W
UGR classe	≤19
Zone de rayonnement	Medium Flood
Angle de rayonnement	26°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP40

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	80 mm
Hauteur	99 mm
Découpe (Ø)	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	0.51 kg

VTRS 10.0527.25

Vale-Tu Round Small (1xLED 12W 827/2700K 970lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	3782	3782	3782	3782
15°	1510	1510	1510	1510
30°	180	180	180	180
45°	34	34	34	34
60°	19	19	19	19
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	1.40	407.6
6.0	2.79	101.9
9.0	4.19	45.3
12.0	5.58	25.5
15.0	6.98	16.3

η	LED
Efficiency	81 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	94 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS