

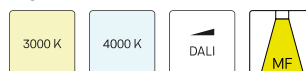
VTRS 13.0527.60



Descrizione

- faretto da incasso rotondo con imbuto da incasso rotondo
- lente riflettente direzionabile a 20°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo
- imbuto da incasso e termodispersore in pressofusione di alluminio
- lente riflettente high-tech in PMMA per una resa luminosa ottimale e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

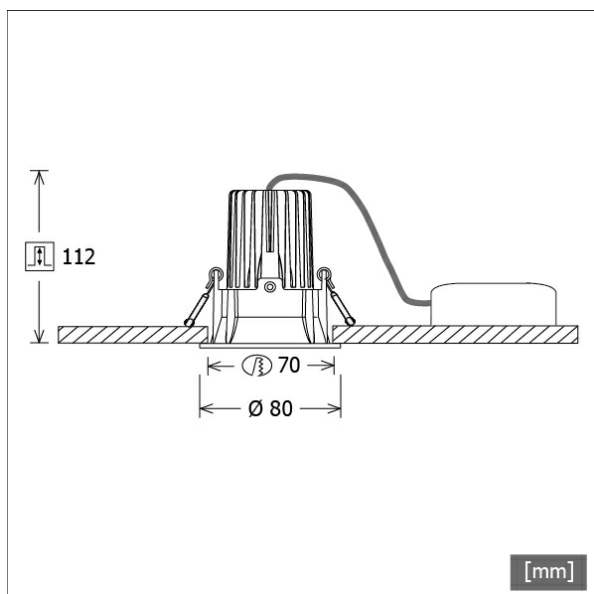
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL fonti luminose	871010
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	120 W
Prestazioni sistema	910 lm
Flusso luminoso apparecchio	75.83 lm/W
Efficienza sistema	120.72 lm/W
Efficienza del modulo	≤28
UGR classe	Wide Flood
Zona di fascio luminoso	59°
Angolo del fascio luminoso	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tensione di alimentazione	II
Classe di protezione	IP40
Tipo di protezione	

Dimensioni / pesi

Diametro esterno	80 mm
Altezza	99 mm
Dimensione foro (Ø)	70 mm
Spessore soffitto	10.0 - 15.0 mm
Profondità di incasso	112 mm
Diametro testa lampada	50 mm
Peso netto	0.49 kg
Peso lordo	0.51 kg

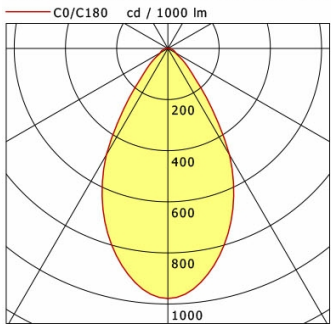


Colori	Articolo n.	EAN
bianco	663793	4043544729309



VTRS 13.0527.60

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



	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]
C0-C180 Plane		
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	27.8
UGR C90/C270	27.8
CIE Flux Codes	82 94 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS