

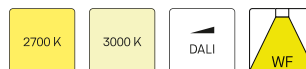
VTRS 12.0540.25



Descrizione

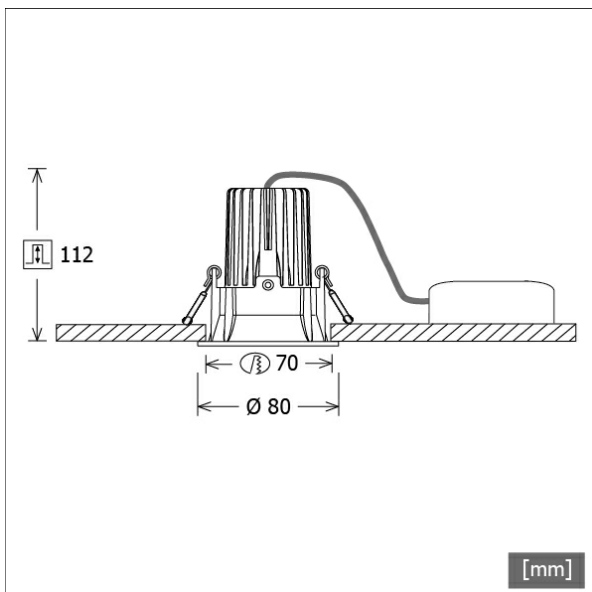
- faretto da incasso rotondo con imbuto da incasso rotondo
- lente riflettente direzionabile a 20°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo
- imbuto da incasso e termodispersore in pressofusione di alluminio
- lente 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)
- lampada e alimentatore collegati in modo fisso via cavo (lunghezza: 500 mm), alimentatore pronto per l'allacciamento alla rete
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Colori	Articolo n.	EAN
nero	641941	4043544462725

Opzioni speciali

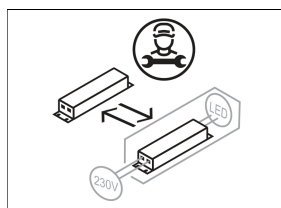
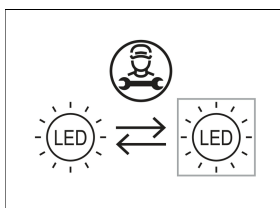


Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	871846
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	12.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1050 lm
Efficienza sistema	87.50 lm/W
Efficienza del modulo	132.06 lm/W
UGR classe	≤22
Zona di fascio luminoso	Medium Flood
Angolo del fascio luminoso	26°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP40

Dimensioni / pesi

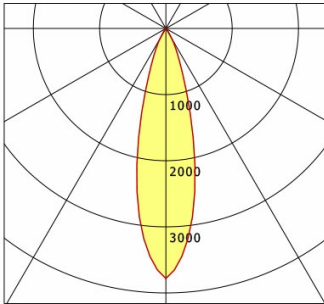
Diametro esterno	80 mm
Altezza	99 mm
Dimensione foro (Ø)	70 mm
Spessore soffitto	10.0 - 15.0 mm
Profondità di incasso	112 mm
Diametro testa lampada	50 mm
Peso netto	0.49 kg
Peso lordo	0.51 kg



VTRS 12.0540.25

Vale-Tu Round Small (1xLED 12W 840/4000K 1050lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	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]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.40	441.2
6.0	2.79	110.3
9.0	4.19	49.0
12.0	5.58	27.6
15.0	6.98	17.6

η	LED
Efficiency	88 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.7
CIE Flux Codes	94 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS