

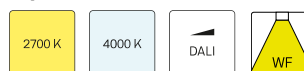
VTRM 10.0530.25



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)
- 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

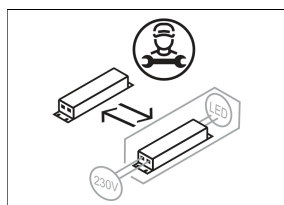
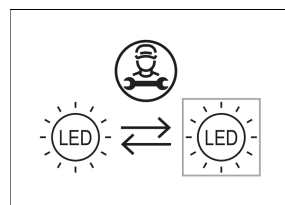
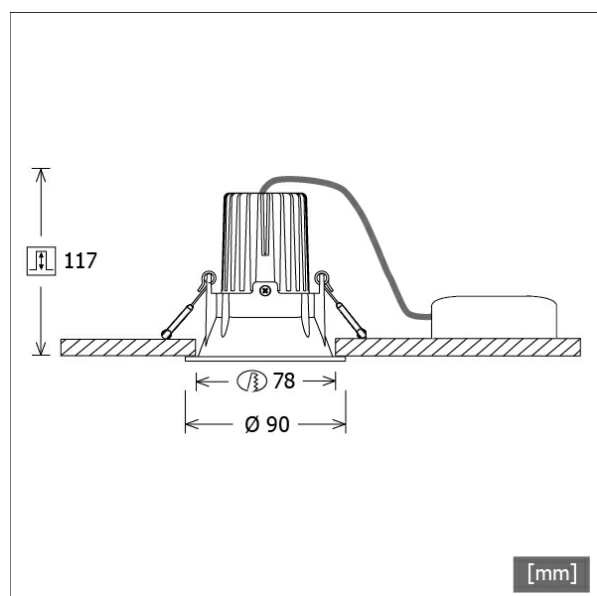
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	871340
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	12.0 W
Prestazioni sistema	1080 lm
Flusso luminoso apparecchio	90.00 lm/W
Efficienza sistema	128.30 lm/W
Efficienza del modulo	≤19
UGR classe	Medium Flood
Zona di fascio luminoso	27°
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	90 mm
Altezza	103 mm
Dimensione foro (Ø)	78 mm
Spessore soffitto	10.0 - 15.0 mm
Profondità di incasso	117 mm
Diametro testa lampada	50 mm
Peso netto	0.49 kg
Peso lordo	0.52 kg



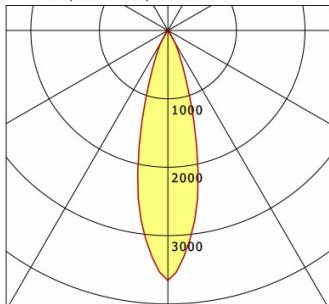
Colori	Articolo n.	EAN
argento	641889	4043544462183



VTRM 10.0530.25

Vale-Tu Round Medium (1xLED 12W 830/3000K 1080lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3657	3657	3657	3657
15°	1545	1545	1545	1545
30°	207	207	207	207
45°	30	30	30	30
60°	15	15	15	15
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	1.44	438.8
6.0	2.88	109.7
9.0	4.33	48.8
12.0	5.77	27.4
15.0	7.21	17.6

η	LED
Efficiency	90 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.5
UGR C90/C270	18.5
CIE Flux Codes	95 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS