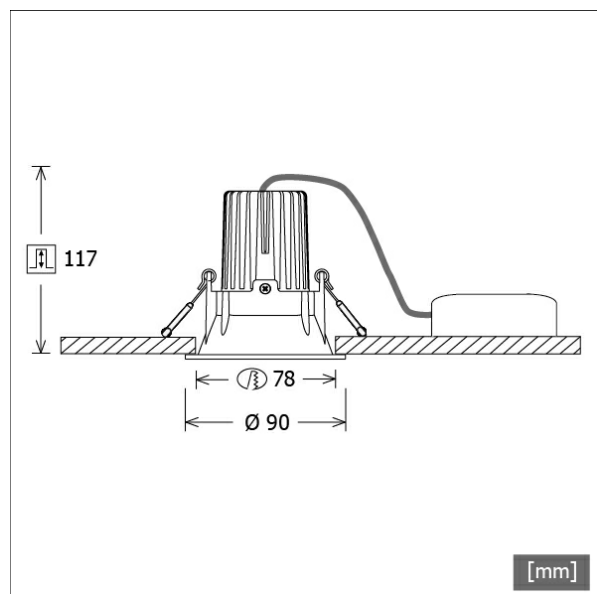


VTRM 10.0540.60



Colori	Articolo n.	EAN
argento	663767	4043544729040



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 / 4000 K
EPREL fonti luminose	871846
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	120 W
Prestazioni sistema	1050 lm
Flusso luminoso apparecchio	87.50 lm/W
Efficienza sistema	132.06 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	

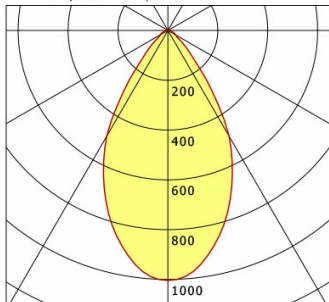
Dimensioni / pesi

Diametro esterno	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

VTRM 10.0540.60

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

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1004	1004	1004	1004
15°	832	832	832	832
30°	490	490	490	490
45°	119	119	119	119
60°	35	35	35	35
75°	17	17	17	17
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.40	117.2
6.0	6.79	29.3
9.0	10.19	13.0
12.0	13.59	7.3
15.0	16.99	4.7

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	27.9
UGR C90/C270	27.9
CIE Flux Codes	83 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS