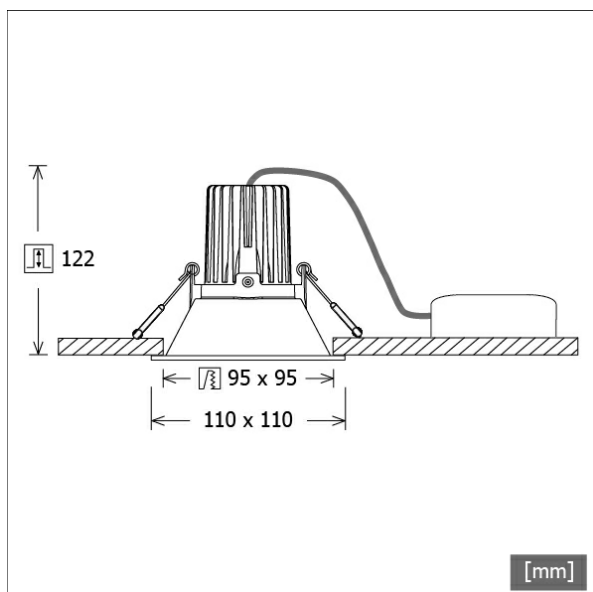


VTSL 13.0527.25



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	642017	4043544463128



Descrizione

- faretti da incasso con imbuto da incasso quadrato
- 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)
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada con connettore Mini-Clamp
- 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	1040 lm
Flusso luminoso apparecchio	86.66 lm/W
Efficienza sistema	120.72 lm/W
Efficienza del modulo	≤19
UGR classe	25°
Angolo del fascio luminoso	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tensione di alimentazione	III
Classe di protezione	IP40
Tipo di protezione	

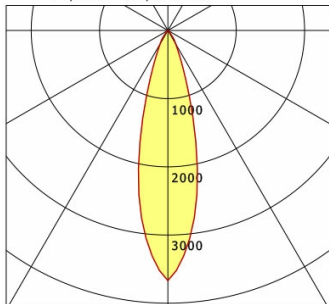
Dimensioni / pesi

Lunghezza	110 mm
Larghezza	110 mm
Altezza	108 mm
Dimensione foro (LxL)	95 x 95 mm
Spessore soffitto	10.0 - 15.0 mm
Profondità di incasso	122 mm
Diametro testa lampada	50 mm
Peso netto	0.56 kg
Peso lordo	0.60 kg

VTSL 13.0527.25

Vale-Tu Square Large (1xLED 12W 827/2700K 1040lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3667	3667	3667	3667
15°	1509	1509	1509	1509
30°	227	227	227	227
45°	27	27	27	27
60°	6	6	6	6
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	1.42	423.7
6.0	2.83	105.9
9.0	4.25	47.1
12.0	5.66	26.5
15.0	7.08	16.9

η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.7
UGR C90/C270	16.7
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS