

VTRXS 12.0540.25



Colori	Articolo n.	EAN
nero	641977	4043544481894



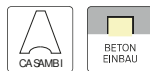
Descrizione

- faretti da incasso con cornice frontale rotonda e a filo
- lente riflettente direzionabile a 20°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo
- anello di montaggio in pressofusione di zinco 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

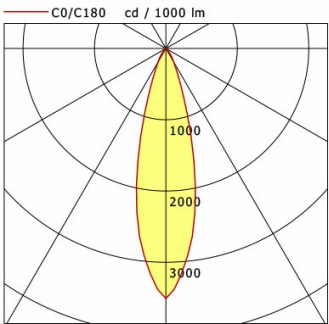
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	871846
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	12.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1170 lm
Efficienza sistema	97.50 lm/W
Efficienza del modulo	132.06 lm/W
UGR classe	≤22
Zona di fascio luminoso	Medium Flood
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	76 mm
Dimensione foro (Ø)	68 mm
Spessore soffitto	10.0 - 15.0 mm
Profondità di incasso	87 mm
Diametro testa lampada	50 mm
Peso netto	0.51 kg
Peso lordo	0.54 kg

VTRXS 12.0540.25

Vale-Tu Round XSmall (1xLED 12W 840/4000K 1170lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	3508	3508	3508	3508
15°	1444	1444	1444	1444
30°	217	217	217	217
45°	43	43	43	43
60°	14	14	14	14
75°	7	7	7	7
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	1.42	456.1
6.0	2.84	114.0
9.0	4.25	50.7
12.0	5.67	28.5
15.0	7.09	18.2

η	LED
Efficiency	98 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.8
UGR C90/C270	21.8
CIE Flux Codes	94 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS