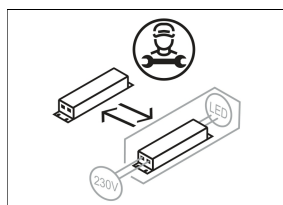
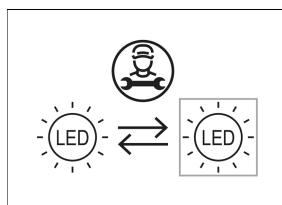
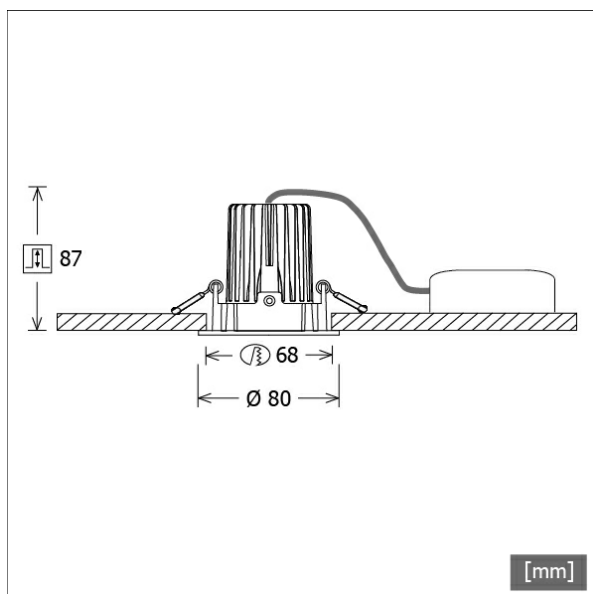


VTRXS 12.0540.35



Colori	Articolo n.	EAN
nero	641979	4043544481917



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 termoisolatore 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	1210 lm
Efficienza sistema	100.83 lm/W
Efficienza del modulo	132.06 lm/W
UGR classe	≤25
Zona di fascio luminoso	Flood
Angolo del fascio luminoso	38°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP40

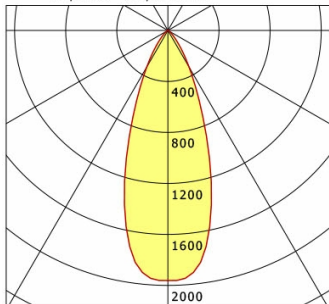
Dimensioni / pesi

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 12.0540.35

Vale-Tu Round XSmall (1xLED 12W 840/4000K 1210lm Wide-Flood °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1962	1962	1962	1962
15°	1320	1320	1320	1320
30°	330	330	330	330
45°	59	59	59	59
60°	15	15	15	15
75°	5	5	5	5
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.05	263.7
6.0	4.10	65.9
9.0	6.15	29.3
12.0	8.19	16.5
15.0	10.24	10.5

η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.6
UGR C90/C270	22.6
CIE Flux Codes	93 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS