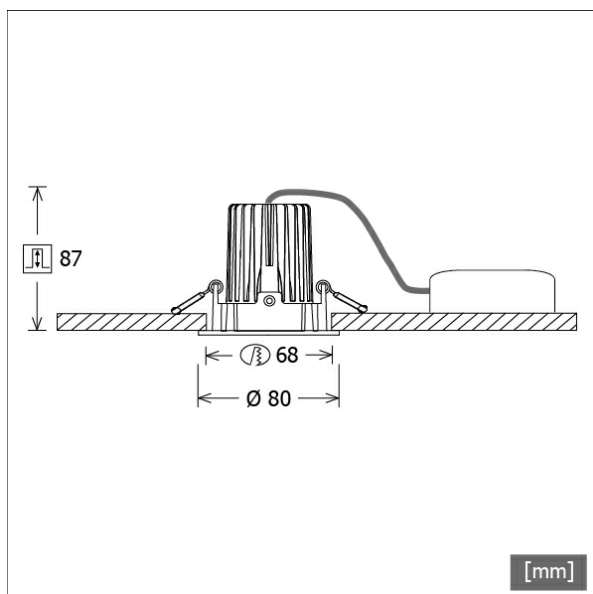


VTRXS 12.0540.60/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	663810	4043544729477



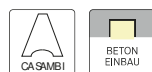
Descrizione

- faretto 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 DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

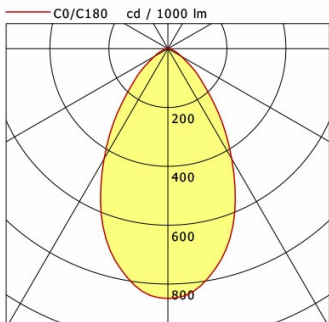
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	871846
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	12.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1100 lm
Efficienza sistema	91.66 lm/W
Efficienza del modulo	132.06 lm/W
UGR classe	>28
Zona di fascio luminoso	Wide Flood
Angolo del fascio luminoso	60°
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	0.55 kg
Peso lordo	0.61 kg

VTRXS 12.0540.60/DALI

Vale-Tu Round XSmall (1xLED 12W 840/4000K 1100lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	849	849	849	849
15°	727	727	727	727
30°	432	432	432	432
45°	171	171	171	171
60°	53	53	53	53
75°	15	15	15	15
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	3.52	103.8
6.0	7.04	26.0
9.0	10.55	11.5
12.0	14.07	6.5
15.0	17.59	4.2

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	
X=4H, Y=8H	
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	29.0
UGR C90/C270	29.0
CIE Flux Codes	
Ra/CRI	76 94 99 100 100
	> 80

LTS

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-R SENSOR
sensore Organic Response per montaggio a incasso