

# VTRL 13.0530.60/DALI



## Description

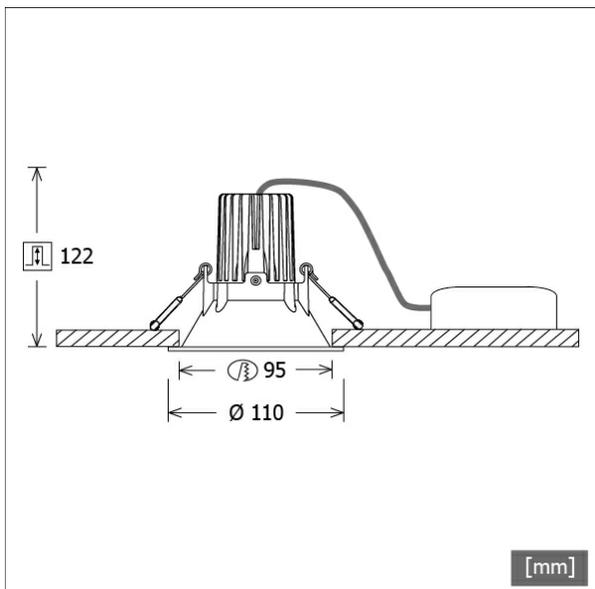
- projecteur à encastrement avec entonnoir d'encastrement rond
- lentille du réflecteur orientable sur 20°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique innovante avec refroidissement passif
- entonnoir d'encastrement et dissipateur de chaleur en aluminium moulé sous pression
- réflecteur à miroir high-tech en PMMA pour un excellent rendu lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) Inklus (positionnement extérieur)

## Options standard



Coloris	Réf. article	EAN
blanc	663633	4043544727329

## Options spéciales



## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	871340
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	12,0 W
Flux lumineux des luminaires	1030 lm
Rendement du système	85,83 lm/W
Rendement du module	128,30 lm/W
UGR classe	≤28
Zone de rayonnement	Wide Flood
Angle de rayonnement	60°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP40

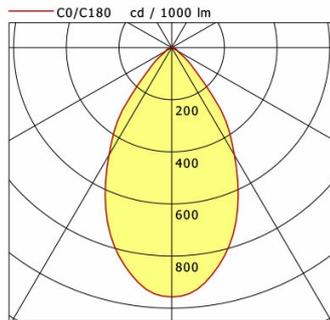
## Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	110 mm
Hauteur	108 mm
Découpe (Ø)	95 mm
Épaisseur plafond	10,0 - 15,0 mm
Profondeur d'encastrement	122 mm
Diamètre de la tête lumineuse	50 mm
Poids net	0,59 kg
Poids brut	0,64 kg



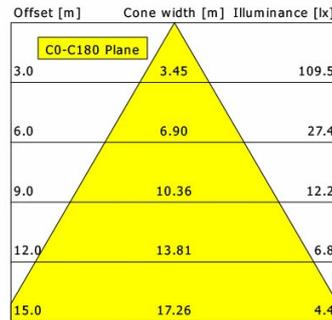
# VTRL 13.0530.60/DALI

Vale-Tu Round Large (1xLED 12W 830/3000K 1030lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	957	957	957	957
15°	809	809	809	809
30°	476	476	476	476
45°	131	131	131	131
60°	27	27	27	27
75°	12	12	12	12
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



<b>η</b>	LED
Efficiency	86 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.0
UGR C90/C270	27.0
CIE Flux Codes	84 96 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessoires



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response kit dongle IR



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response passerelle IoT série Cascade



**ZB-OR-R SENSOR**  
capteur Organic Response pour montage encastré