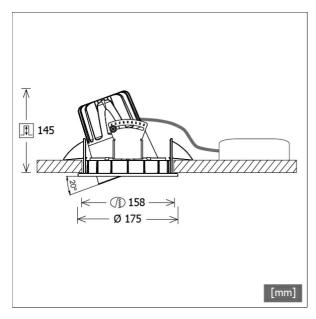
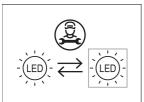
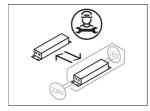
CSARL 72.2027.25/DALI



Coloris	Réf. article	EAN	
noir	630755	4043544578419	
argent	630832	332 4043544578426	
blanc	630865	4043544578433	

















Description

- projecteur à encastrement avec une gamme étendue d'applications
- tête lampe pivotante à 355° et tête orientable à 20° sur joints cardaniques
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique en aluminium moulé sous pression)
- réflecteur-miroir en aluminium à hautes performances à faisceau symétrique précis pour un rendement lumineux maximal et le meilleur éclairage non éblouissant
- anneau de montage/frontal et tête d'éclairage en zinc moulé sous pression
- verre de sécurité EnergyVision transparent anti-reflets
- 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) Inclus (positionnement extérieur)

Options standard











Options spéciales













220 - 240 V / 50 - 60 Hz

IP20







Données d'éclairage / Normes

LED Spot / CRI 80 / 2700 K

EPREL sources de lumière 847889

L90 B50 50.000 h **Durée de vie** L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

Puissance du système21.0 WFlux lumineux des luminaires2290 lmRendement du système109.04 lm/WRendement du module133.10 lm/WUGR classe≤19

Zone de rayonnement Medium Flood

Angle de rayonnement 26°

Classe de protection

Dimensions / Poids

Tension d'alimentation

Type de protection

Diamètre extérieur 175 mm
Hauteur 150 mm
Découpe (Ø) 158 mm
Épaisseur plafond 1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement 145 mm
Diamètre de la tête lumineuse 114 mm

Spots à encastrement · CSA 72 Round

CSARL 72.2027.25/DALI



Poids net Poids brut

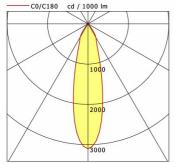
2.35 kg 2.48 kg

Spots à encastrement · CSA 72 Round

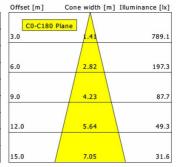
CSARL 72.2027.25/DALI

LTS LOVE TO SHINE

CSA 72 Round (1xLED 21W 827/2700K 2290lm 25°)



	C0	C90	C180	C270
0°	3101	3101	3101	3101
15°	1272	1272	1272	1272
30°	392	392	392	392
45°	6	6	6	6
60°	4	4	4	4
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



η	LED		
Efficiency	109 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	21 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	17.8		
UGR C90/C270	17.8		
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLEOrganic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAYOrganic Response passerelle loT série Cascade



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