

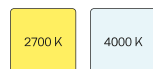
CSALP 40.1030.35/DALI



Description

- downlight à encastrement avec une large gamme d'applications
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique en aluminium)
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- anneau frontal et anneau de montage en zinc moulé sous pression
- montage sur plafond sans outils avec ressorts à lame (épaisseur du plafond réglable)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) Inklus (positionnement extérieur)

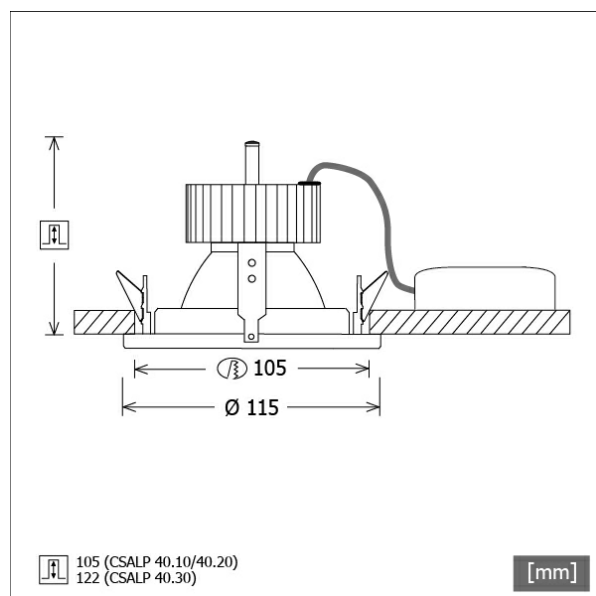
Options standard



Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
noir	643288	4043544494979
argent	643289	4043544494986
blanc	643290	4043544494993

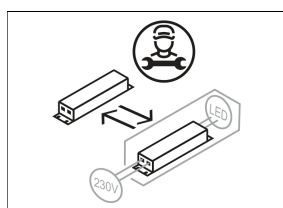
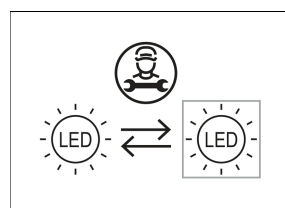


Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	848117
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	14.0 W
Flux lumineux des luminaires	1410 lm
Rendement du système	100.71 lm/W
Rendement du module	156.64 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	35°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

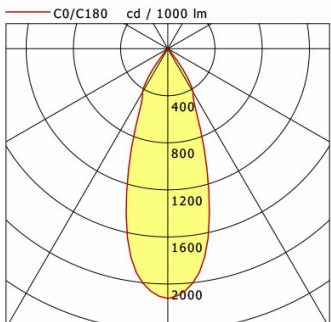
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	115 mm
Hauteur	110 mm
Découpe (Ø)	105 mm
Épaisseur plafond	3.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	105 mm
Poids net	0.64 kg
Poids brut	0.70 kg



CSALP 40.1030.35/DALI

CSA 40 (1xLED 14W 830/3000K 1410lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2124	2124	2124	2124
15°	1361	1361	1361	1361
30°	427	427	427	427
45°	12	12	12	12
60°	3	3	3	3
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	1.97	332.7
6.0	3.94	83.2
9.0	5.90	37.0
12.0	7.87	20.8
15.0	9.84	13.3

η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 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 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