

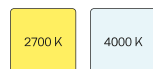
CSALP 40.3030.15/DALI



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)

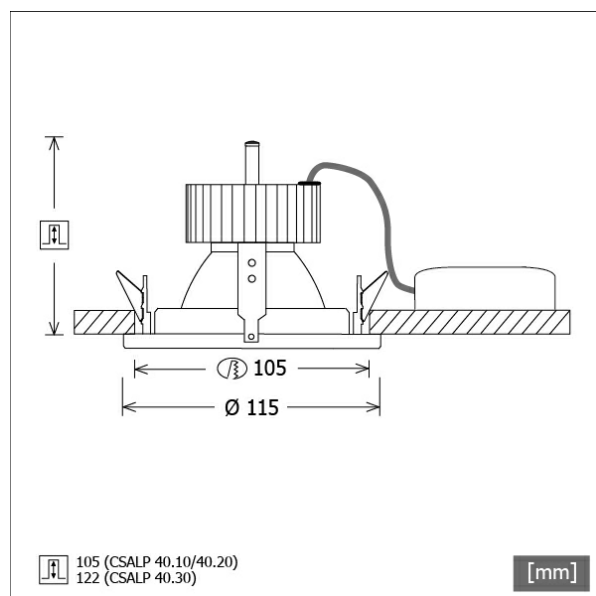
Options standard



Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
noir	643356	4043544495631
argent	643357	4043544495648
blanc	643358	4043544495655

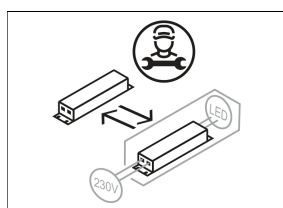
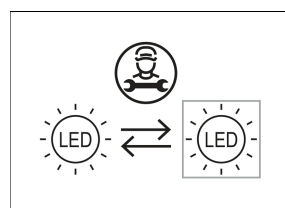


Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	851239
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	36.0 W
Flux lumineux des luminaires	3640 lm
Rendement du système	101.11 lm/W
Rendement du module	158.91 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	15°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

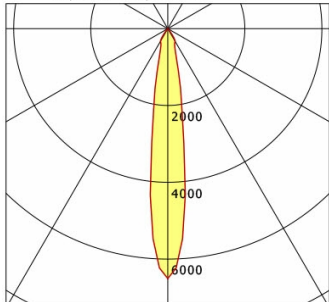
Diamètre extérieur	115 mm
Hauteur	127 mm
Découpe (Ø)	105 mm
Épaisseur plafond	3.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrément	122 mm
Poids net	0.86 kg
Poids brut	0.90 kg



CSALP 40.3030.15/DALI

CSA 40 (1xLED 36W 830/3000K 3640lm 15 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	6506	6506	6506	6506
15°	966	966	966	966
30°	380	380	380	380
45°	4	4	4	4
60°	4	4	4	4
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.79	2631.2
6.0	1.59	657.8
9.0	2.38	292.4
12.0	3.17	164.5
15.0	3.96	105.2

η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.9
UGR C90/C270	19.9
CIE Flux Codes	99 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