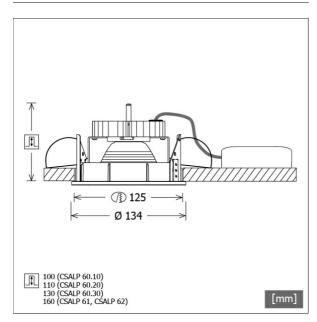
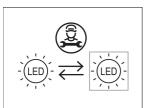
CSALP 60.3040.50/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
noir	643231	4043544494405
argent	argent 643232 4	
blanc	643233	4043544494429

















Description

- projecteur à encastrement avec une gamme étendue d'applications
- lampe pivotante à 350° et orientable à 40°
- 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.
- anneaux frontaux et anneau de montage en zinc moulé sous pression
- 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









Ď/

Options spéciales















Données d'éclairage / Normes

Lampes LED Spot / CRI 80 / 4000 K

EPREL sources de lumière 851282

Puissance du système36.0 WFlux lumineux des luminaires3720 lmRendement du système103.33 lm/WRendement du module162.17 lm/W

UGR classe ≤22 Angle de rayonnement 50°

Tension d'alimentation 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Classe de protection $\hspace{.1in} \mathbb{I} \hspace{.1in}$ Type de protection $\hspace{.1in} \mathbb{I} \hspace{.1in}$

Dimensions / Poids

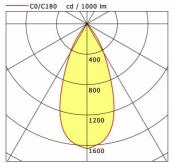
Diamètre extérieur 134 mm
Hauteur 118 mm
Découpe (Ø) 125 mm
Épaisseur plafond 1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement 130 mm
Poids net 1.18 kg
Poids brut 1.28 kg

Spots à encastrement · CSA 60 Génération 1

CSALP 60.3040.50/DALI



CSA 60 (1xLED 36W 840/4000K 3720Im 50 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1645	1645	1645	1645
15°	1327	1327	1327	1327
30°	439	439	439	439
45°	9	9	9	9
60°	3	3	3	3
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0



η	LED		
Efficiency	103 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	36 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	21.0		
UGR C90/C270	21.0		
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



ZDAR 125.145-205 Anneau de compensation pour trous de 145 - 205