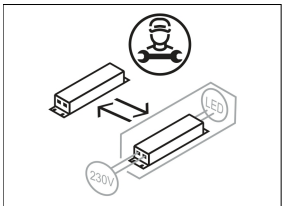
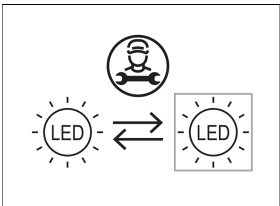
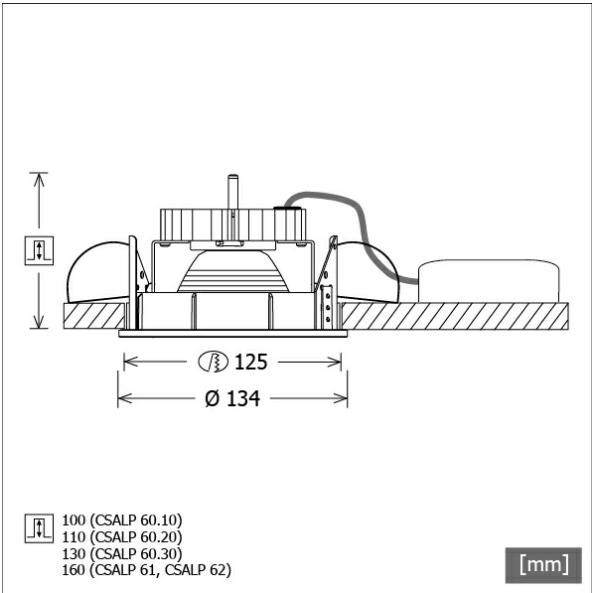


CSALP 60.2027.50



Coloris	Réf. article	EAN
noir	632943	4043544401946
argent	634647	4043544368201
blanc	634648	4043544368218



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) inclus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	848120
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	27,0 W
Flux lumineux des luminaires	2520 lm
Rendement du système	93.33 lm/W
Rendement du module	127.18 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	50°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

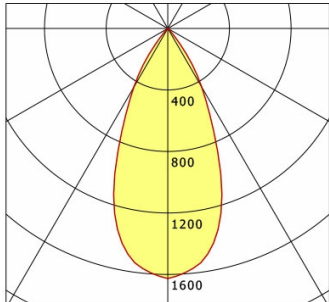
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	134 mm
Hauteur	100 mm
Découpe (Ø)	125 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	110 mm
Poids net	1.05 kg
Poids brut	1.11 kg

CSALP 60.2027.50

CSA 60 (1xLED 27W 827/2700K 2520lm 50 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1626	1626	1626	1626
15°	1302	1302	1302	1302
30°	440	440	440	440
45°	18	18	18	18
60°	5	5	5	5
75°	5	5	5	5
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.52	455.4
6.0	5.04	113.8
9.0	7.56	50.6
12.0	10.08	28.5
15.0	12.60	18.2

η	LED
Efficiency	93 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.0
UGR C90/C270	20.0
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



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