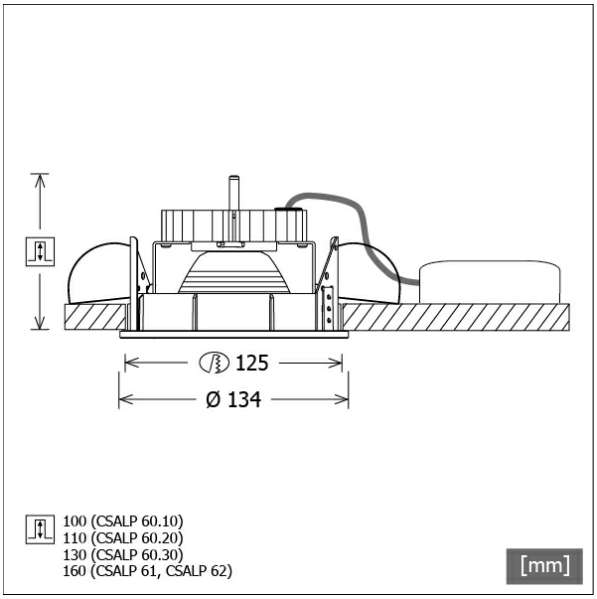
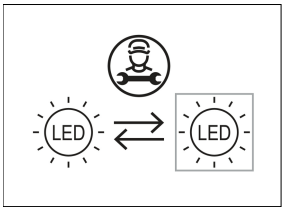
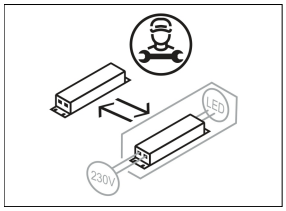
Spots à encastrement · CSA 60 Génération 1

CSALP 60.2040.25

Coloris	Réf. article	EAN
noir	632971	4043544401991
argent	634661	4043544368324
blanc	634662	4043544368331







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

2700 K · 3000 K · BAKERY · MEAT · DALI

Options spéciales

3500 K · CRI 90 SDCM3 · MEAT · PRODUCE · FASHION · TWL · TWPI · MinusBlue · CASAMBI · LUMEN PLUS · BETON EINBAU

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	848119
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	2870 lm
Rendement du système	106.29 lm/W
Rendement du module	160.37 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	25°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

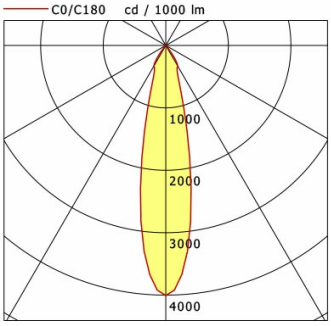
Diamètre extérieur	134 mm
Hauteur	100 mm
Découpe (Ø)	125 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	110 mm
Poids net	1.05 kg
Poids brut	1.11 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 13.05.2024

Spots à encastrement · CSA 60 Génération 1

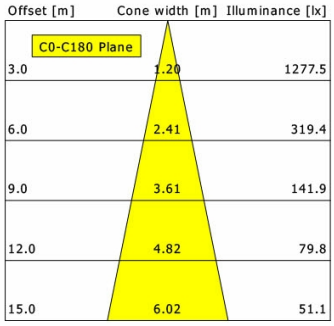
CSALP 60.2040.25

CSA 60 (1xLED 27W 840/4000K 2870lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	4006	4006	4006	4006
15°	1215	1215	1215	1215
30°	379	379	379	379
45°	8	8	8	8
60°	3	3	3	3
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.5
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires

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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 13.05.2024