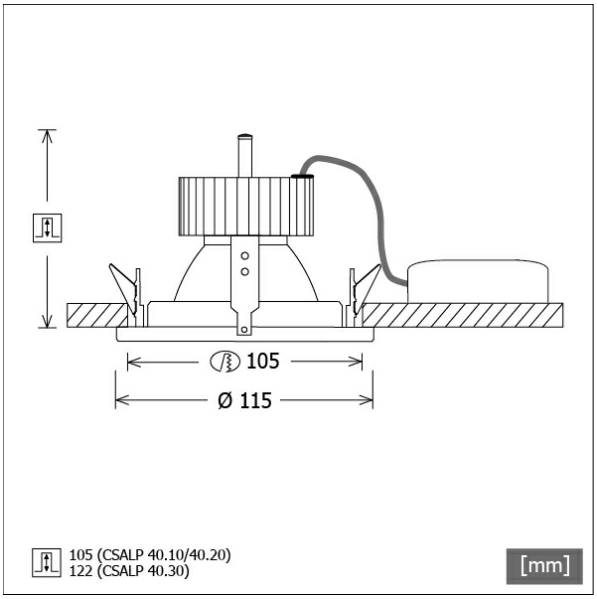
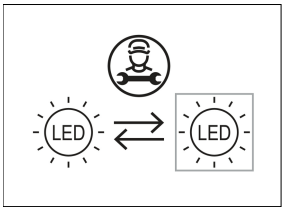
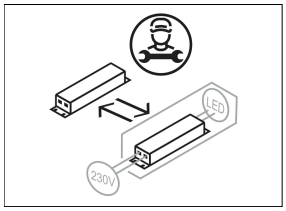
Spots à encastrement · CSA 40 Génération 1

CSALP 40.3040.50

Coloris	Réf. article	EAN
noir	637269	4043544399755
argent	637270	4043544399762
blanc	637271	4043544399779







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 au plafond sans outils avec ressorts à lame
- 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 · DALI

Options spéciales

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

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	851282
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	3720 lm
Rendement du système	103.33 lm/W
Rendement du module	162.17 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

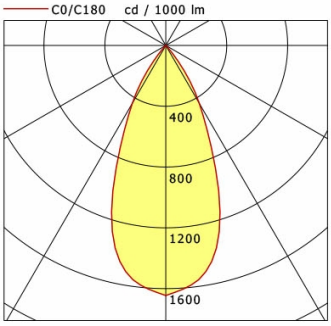
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	115 mm
Hauteur	127 mm
Découpe (Ø)	105 mm
Épaisseur plafond	3.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	122 mm
Poids net	0.79 kg
Poids brut	0.84 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 09.05.2024

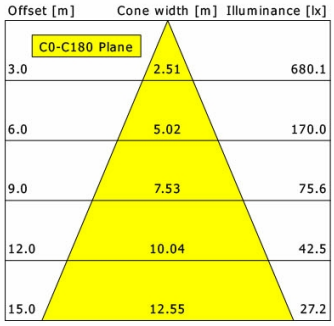
CSALP 40.3040.50

CSA 40 (1xLED 36W 840/4000K 3720lm 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

cd / 1000 lm



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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 09.05.2024