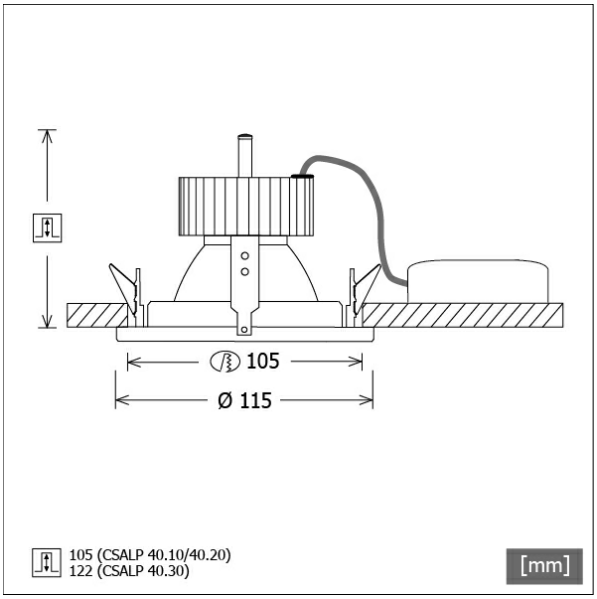
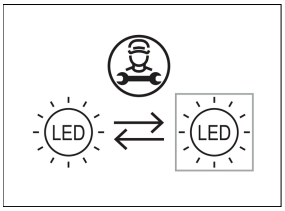
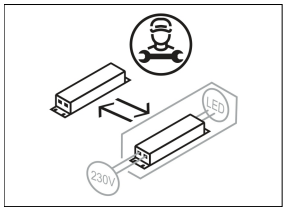
Spots à encastrement · CSA 40 Génération 1

CSALP 40.1041.15

Coloris	Réf. article	EAN
argent	600055	4043544291103
blanc	600056	4043544291110
noir	633302	4043544402288







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) 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	848119
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	14.0 W
Flux lumineux des luminaires	1510 lm
Rendement du système	107.85 lm/W
Rendement du module	160.37 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	15°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

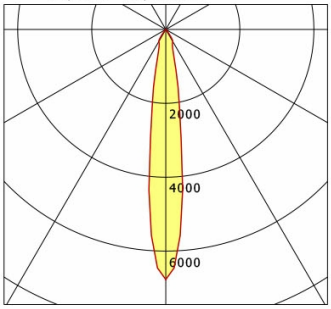
Diamètre extérieur	115 mm
Hauteur	110 mm
Découpe (Ø)	105 mm
Épaisseur plafond	3.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	105 mm
Poids net	0.60 kg
Poids brut	0.64 kg

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

CSALP 40.1041.15

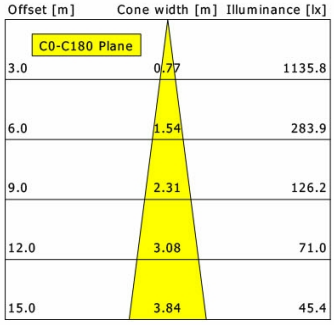
CSA 40 (1xLED 14W 840/4000K 1510lm 15 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	6769	6769	6769	6769
15°	965	965	965	965
30°	378	378	378	378
45°	3	3	3	3
60°	3	3	3	3
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	108 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.7
UGR C90/C270	16.7
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

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