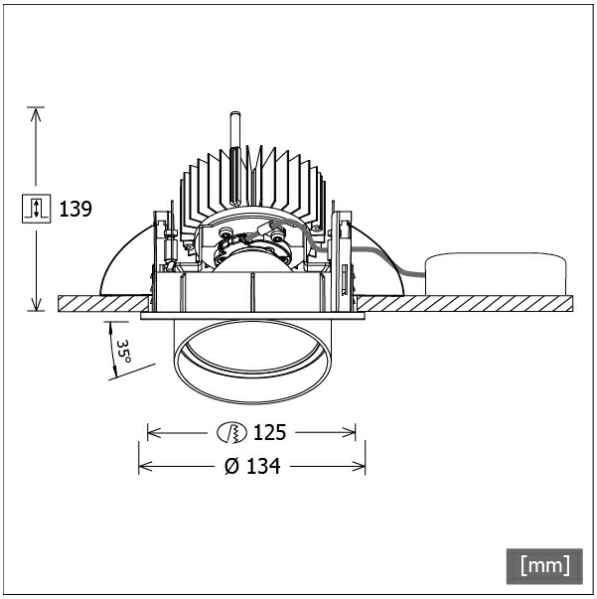
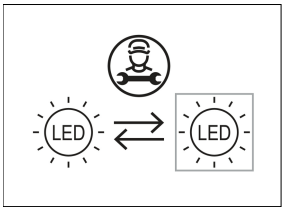
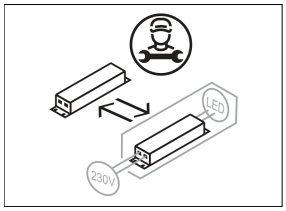
Spots à encastrement · CSA 50 Génération 1

CSALP 50.1030.35/DALI

Coloris	Réf. article	EAN
noir	643420	4043544496263
argent	643421	4043544496270
blanc	643422	4043544496287







Description

- projecteur à encastrement à tête d'éclairage conique
- adapté à l'éclairage de surfaces verticales
- lampe pivotante à 350° et tête extractible à 35°
- 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 de montage/frontal et tête d'éclairage en zinc moulé sous pression
- verre de protection transparent
- 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

2700 K | 4000 K

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 / 3000 K
EPREL sources de lumière	848117
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	1390 lm
Rendement du système	99.28 lm/W
Rendement du module	156.64 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	35°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

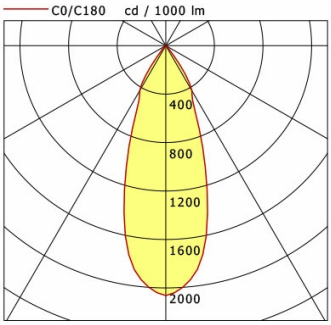
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	134 mm
Hauteur	144 mm
Découpe (Ø)	125 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	139 mm
Poids net	1.21 kg
Poids brut	1.30 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 17.05.2024

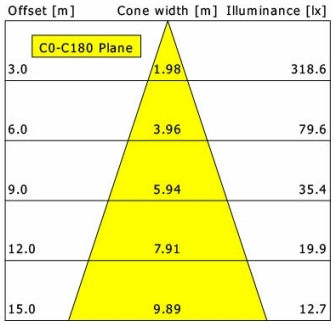
CSALP 50.1030.35/DALI

CSA 50 (1xLED 14W 830/3000K 1390lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2063	2063	2063	2063
15°	1327	1327	1327	1327
30°	430	430	430	430
45°	21	21	21	21
60°	8	8	8	8
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	99 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.4
UGR C90/C270	18.4
CIE Flux Codes	96 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires

ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR

ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade

ZB-OR-R SENSOR
capteur Organic Response pour montage encastré

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 : 17.05.2024