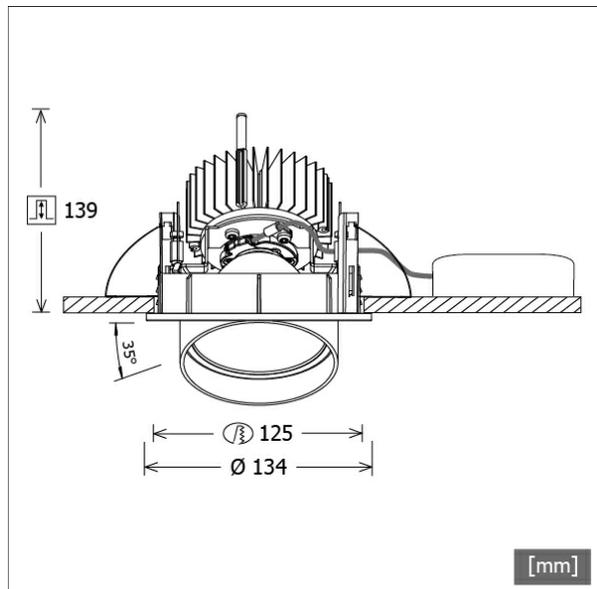


CSALP 50.1030.25/DALI



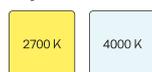
Coloris	Réf. article	EAN
noir	643414	4043544496201
argent	643415	4043544496218
blanc	643416	4043544496225



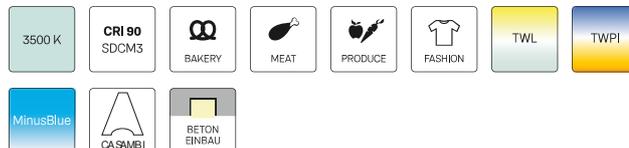
Description

- projecteur à encastrement à tête d'éclairage conique
- adapté à l'éclairage de surfaces verticales
- lampe pivotante à 35° 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) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



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	1400 lm
Rendement du système	100.00 lm/W
Rendement du module	156.64 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	25°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

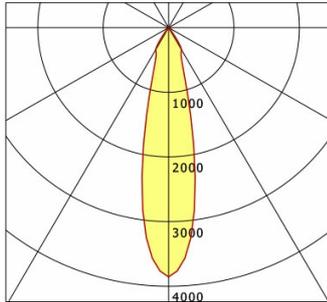
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	134 mm
Hauteur	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

CSALP 50.1030.25/DALI

CSA 50 (1xLED 14W 830/3000K 1400lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3855	3855	3855	3855
15°	1201	1201	1201	1201
30°	396	396	396	396
45°	11	11	11	11
60°	5	5	5	5
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.24	599.7
6.0	2.48	149.9
9.0	3.72	66.6
12.0	4.96	37.5
15.0	6.20	24.0

η	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.9
UGR C90/C270	16.9
CIE Flux Codes	98 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