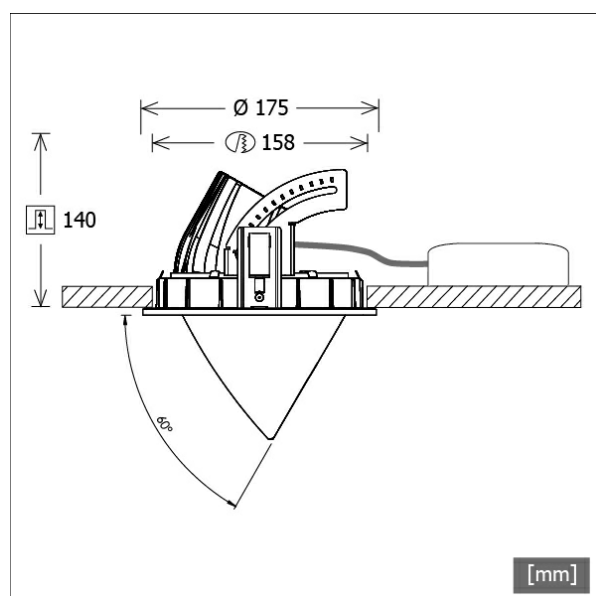


CSARL 71.5030.35



Coloris	Réf. article	EAN
noir	649869	4043544577726
argent	649870	4043544577733
blanc	649871	4043544577740



Description

- projecteur à encastrement à tête d'éclairage conique
- indiqué pour l'éclairage de surfaces verticales (éclairage mural sans ombres jusqu'au bord du plafond)
- tête lampe pivotante à 355° et extractible à 60°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique en aluminium moulé sous pression)
- réflecteur-miroir en aluminium à hautes performances à faisceau symétrique précis pour un rendement lumineux maximal et le meilleur éclairage non éblouissant
- anneau de montage, frontal et tête d'éclairage en zinc moulé sous pression
- verre de sécurité EnergyVision transparent anti-reflets
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapides (câble de sécurité, réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

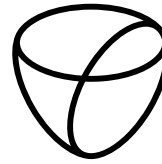
Lampes	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	848104
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	52.0 W
Flux lumineux des luminaires	5430 lm
Rendement du système	104.42 lm/W
Rendement du module	163.73 lm/W
UGR classe	≤22
Zone de rayonnement	Flood
Angle de rayonnement	44°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	175 mm
Hauteur	145 mm
Découpe (Ø)	158 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm

Spots à encastrement · CSA 71 Round

CSARL 71.5030.35

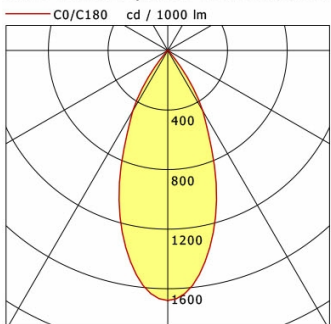


LTS
LOVE TO SHINE

Profondeur d'encastrement	140 mm
Diamètre de la tête lumineuse	114 mm
Poids net	2.74 kg
Poids brut	2.84 kg

CSARL 71.5030.35

CSA 71 Round (1xLED 52W 830/3000K 5430lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1679	1679	1679	1679
15°	1211	1211	1211	1211
30°	469	469	469	469
45°	20	20	20	20
60°	11	11	11	11
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.41	1013.1
6.0	4.83	253.3
9.0	7.24	112.6
12.0	9.65	63.3
15.0	12.07	40.5

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	52 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.3
UGR C90/C270	22.3
CIE Flux Codes	96 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ZDAR 158.200-265
Anneau de compensation pour trous de 200 - 265 mm