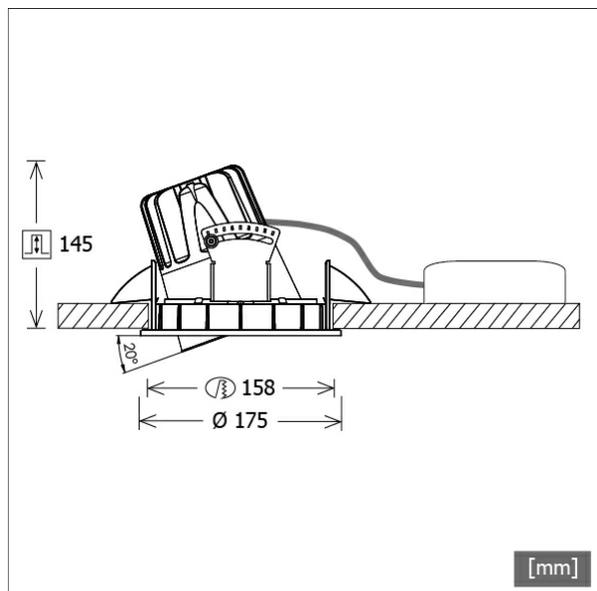


CSARL 72.3030.25



| Coloris | Réf. article | EAN |
|---------|--------------|---------------|
| noir | 634824 | 4043544579287 |
| argent | 634825 | 4043544579294 |
| blanc | 634826 | 4043544579300 |



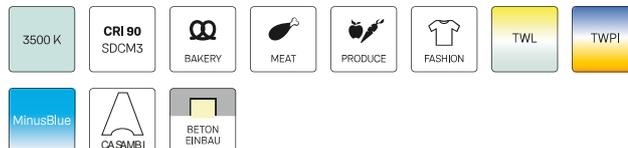
Description

- projecteur à encastrement avec une gamme étendue d'applications
- tête lampe pivotante à 355° et tête orientable à 20° sur joints cardaniques
- 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 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) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

| | |
|------------------------------|---|
| Lampes | LED Spot / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL sources de lumière | 1070946 |
| Durée de vie | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Puissance du système | 29.0 W |
| Flux lumineux des luminaires | 3200 lm |
| Rendement du système | 110.34 lm/W |
| Rendement du module | 166.62 lm/W |
| UGR classe | ≤19 |
| Zone de rayonnement | Medium Flood |
| Angle de rayonnement | 26° |
| Tension d'alimentation | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Classe de protection | II |
| Type de protection | IP20 |

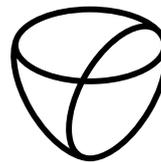
Dimensions / Poids

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Diamètre extérieur | 175 mm |
| Hauteur | 150 mm |
| Découpe (Ø) | 158 mm |
| Épaisseur plafond | 1.0 - 25.0 mm |
| Profondeur d'encastrement | 145 mm |
| Diamètre de la tête lumineuse | 114 mm |

Spots à encastrement · CSA 72 Round

CSARL 72.3030.25

Poids net
Poids brut



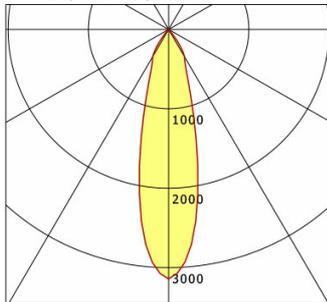
LTS
LOVE TO SHINE

2.36 kg
2.48 kg

CSARL 72.3030.25

CSA 72 Round (1xLED 29W 830/3000K 3200lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0° | 3142 | 3142 | 3142 | 3142 |
| 15° | 1267 | 1267 | 1267 | 1267 |
| 30° | 397 | 397 | 397 | 397 |
| 45° | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 60° | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 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 | 1.40 | 1117.0 |
| 6.0 | 2.79 | 279.3 |
| 9.0 | 4.19 | 124.1 |
| 12.0 | 5.59 | 69.8 |
| 15.0 | 6.98 | 44.7 |

| | |
|--------------------|-------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 111 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 29 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 19.0 |
| UGR C90/C270 | 19.0 |
| CIE Flux Codes | 98 99 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Accessoires



ZDAR 158.200-265

Anneau de compensation pour trous de 200 - 265 mm