

JUST 32 focus

CAVO

049-8211539



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée or ; pivotant à 360° et orientable à 90° ; possibilité de monter et de déplacer sans outil les spots au moyen de fixations magnétiques ; alimentation électrique par boîtier d'encastrement CAVO par connecteur Plug&Play sans risque d'inversion de polarité ; protection Hot Plug ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 95 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; lentille de verre plane-convexe de haute qualité incluse ; concentration précise sur les objets grâce à la lentille ajustable ; angle de rayonnement réglable de 17° - 43° ; mise au point du faisceau à l'aide d'un curseur breveté sur l'avant du projecteur ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 9 V ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ;



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 90°

rotation 360°

or | RAL 260-M ¹

IP20

202²-250³ lm

luminaire 58²-72³ lm/W ⁴

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 90 | R_{t(15)}: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

Optique

focus | angle de faisceau 17°²-43°³

Electrique

DALI-2

CP3 | 9 V

système 4.6 W | luminaire 3.5 W

400 mA

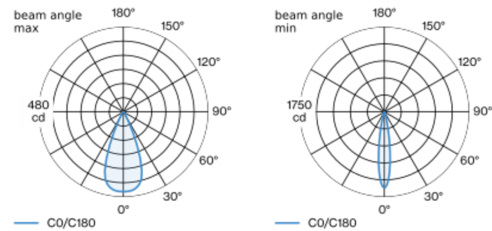
Physique

diamètre 32 mm | hauteur 73 mm

0.15 kg

¹ Code RAL ² angle du faisceau min ³ angle du faisceau max
⁴ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Répartition de la lumière



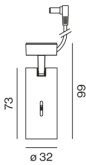
focus 43°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 450 | 0.80 |
| 2 | 112 | 1.59 |
| 3 | 50 | 2.39 |
| 4 | 28 | 3.18 |
| 5 | 18 | 3.98 |

focus 17°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 1560 | 0.30 |
| 2 | 390 | 0.59 |
| 3 | 170 | 0.89 |
| 4 | 100 | 1.19 |
| 5 | 60 | 1.49 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

