

SPIO 20 downlight

trim

048-1610518W 002-90784



| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |



Général

| |
|--------------------------------|
| Plafond , Encastré |
| rotation 360° |
| noir , RAL 9005 ¹ |
| IP20 |
| 435 lm |
| luminaire 66 lm/W ² |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L85 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 104 , R _f : 91 , R _{f(1-5)} : 92 |
| MR 0.59 |
| MDER 0.54 |

Optique

| |
|--------------------------|
| wide flood |
| angle de faisceau 44° |
| PstLM ≤ 1.0 ³ |
| SVM ≤ 0.4 ³ |

Electrique

| |
|-----------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| système 8.7 W |
| luminaire 6.5 W |
| 12 Vf |
| 600 mA |
| CP2 |
| 1 DALI Addr. |

Physique

| |
|----------------|
| bord |
| diamètre 35 mm |
| hauteur 66 mm |
| 0.2 kg |

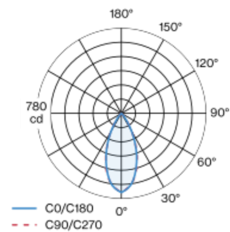
Découpe

| |
|------------------------------------|
| diamètre 26 mm |
| épaisseur min. du plafond 2 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 80 mm |

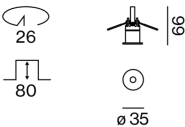
¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Spot rond encastrable en aluminium ; surface thermolaquée noir ; avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à déclic ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 44° ; pas de formation d'ombres multiples ; plafond harmonieux par luminaire en retrait ; surface de diffusion réduite (Ø 10 mm seulement) ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

