

# UNICO Q1 basic

ceiling

090-1Q151C9001



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



## Général

|                            |
|----------------------------|
| Plafond , Surface          |
| or , RAL260-M <sup>1</sup> |
| Réflecteur chrome          |
| IP20                       |
| 471 lm                     |

## LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| CRI ≥ 90  |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>f(1-5)</sub> : 91 |
| MR 0.64   |
| MDER 0.58   |

## Optique

|   |
|---|
| flood round                             |
| angle de faisceau 49°                   |
| UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>                |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>                  |

## Electrique

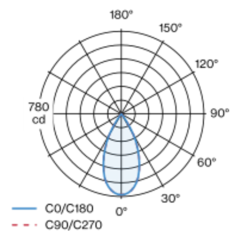
|         |
|---------|
| non DIM |
| 5.7 W   |
| CP1     |
| 83 lm/W |

## Physique

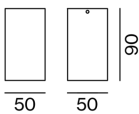
|                |
|----------------|
| longueur 51 mm |
| largeur 51 mm  |
| hauteur 90 mm  |
| 0.2 kg         |

Multi-downlight apparent carré, en aluminium ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée or ; équipé d'une optique flood round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 49° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur chrome ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m<sup>2</sup> ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 h de durée de vie ; High-Power-LED à grande efficacité énergétique, très bon rendu des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP1 ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

