

# UNICO Q9 basic

ceiling

090-1Q941E9B01



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



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 de neuf optiques medium square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 32° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur noir ; UGR ≤ 10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 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 ; 220-240 V ; 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



## Général

Plafond | Surface \_\_\_\_\_  
or | RAL 260-M <sup>1</sup> \_\_\_\_\_  
Réflecteur noir \_\_\_\_\_  
IP20 \_\_\_\_\_  
2740 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_  
CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_  
L90 / 50000 h \_\_\_\_\_  
MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_  
R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_  
MR 0.56 | MDER 0.51 \_\_\_\_\_

## Optique

medium square | angle de faisceau 32° \_\_\_\_\_  
UGR ≤ 10 | ≥ 65° < 3000 cd/m² \_\_\_\_\_  
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_  
CP1 | 220-240 V \_\_\_\_\_  
système 34 W \_\_\_\_\_  
système 81 lm/W <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Physique

longueur 126 mm | largeur 126 mm | hauteur 90 mm \_\_\_\_\_  
0.75 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

