

# UNICO Q4 basic

ceiling

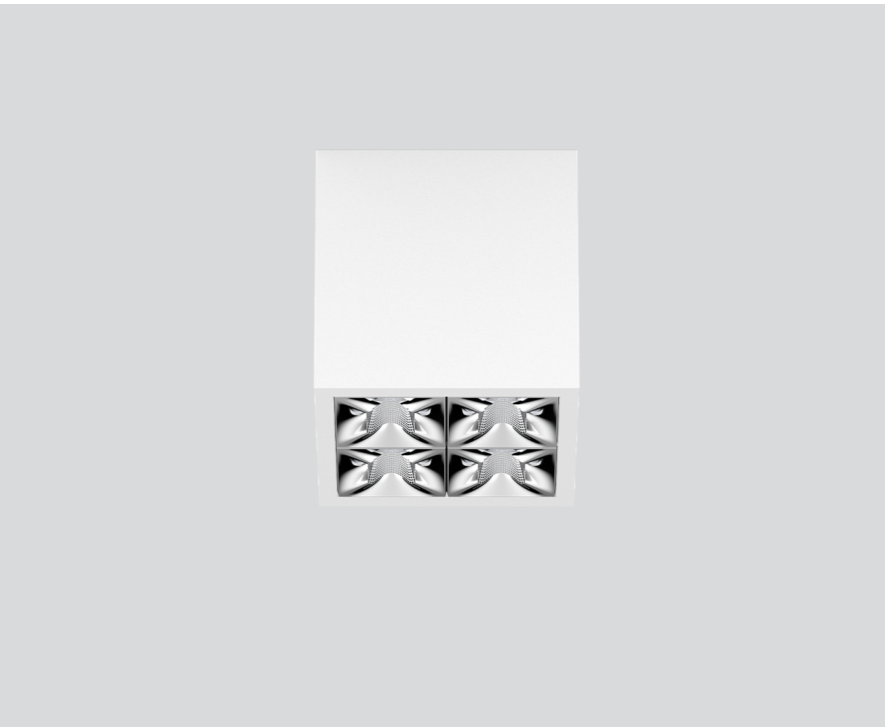
090-1Q441BW001



Projet / Type

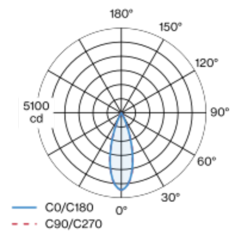
Notes

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 blanc ; équipé de quatre optiques medium round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 33° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur chrome ;  $UGR \leq 10$  ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ;  $CRI \geq 90$  ; 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

blanc | RAL 9016 <sup>1</sup>

Réflecteur chrome

IP20

1500 lm

### LED

2700 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

$R_g: 101$  |  $R_f: 91$  |  $R_{f(1-15)}: 89$

MR 0.56 | MDER 0.51

### Optique

medium round | angle de faisceau 33°

$UGR \leq 10$

$PstLM \leq 1.0$  <sup>2</sup> |  $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 19.3 W

système 78 lm/W <sup>3</sup>

### Physique

longueur 88 mm | largeur 88 mm | hauteur 90 mm

0.5 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

