

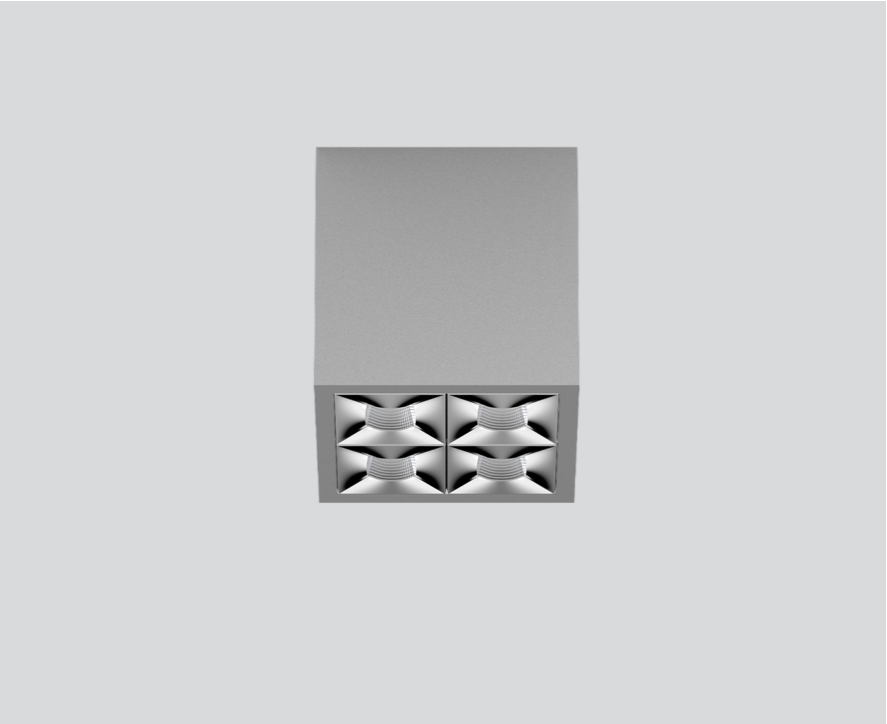
# UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q451EG001

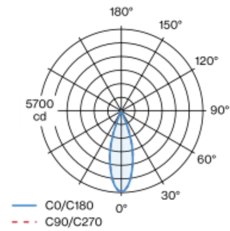


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

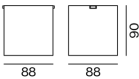


Multi-downlight apparent carré, en aluminium ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée gris ; équipé de quatre optiques medium square ; répartition symétrique 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 chrome ;  $UGR \leq 10$  ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 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
gris   RAL 9006 <sup>1</sup>
Réflecteur chrome
IP20
1570 lm

### LED

3000 K
$CRI \geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM
$R_g: 100$   $R_f: 92$   $R_{f(1-15)}: 91$
MR 0.64   MDER 0.58

### Optique

medium square   angle de faisceau 32°
$UGR \leq 10$
$PstLM \leq 1.0$ <sup>2</sup>   $SVM \leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Electrique

non DIM
CP1   220-240 V
système 19.3 W
système 81 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

