

# UNICO Q4 basic high efficient

ceiling

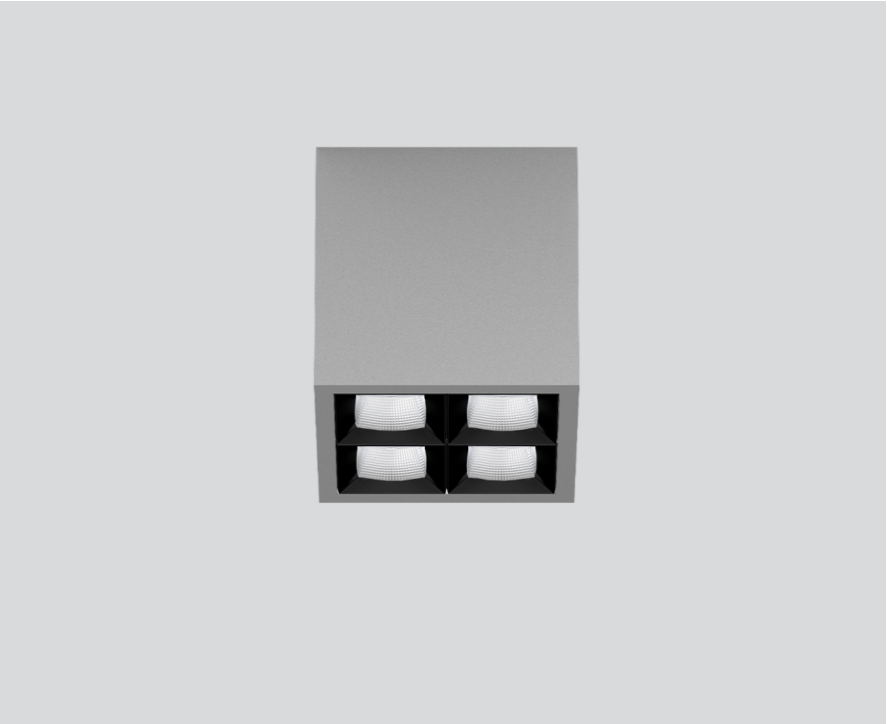
090-1Q403FGB11



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 flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 54° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur noir ; UGR ≤ 19 ; 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 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 DALI-2 inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;



## Général

Plafond | Surface \_\_\_\_\_

gris | RAL 9006 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Réflecteur noir \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1920 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.61 | MDER 0.55 \_\_\_\_\_

## Optique

flood square | angle de faisceau 54° \_\_\_\_\_

UGR ≤ 19 \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

CP1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

système 15.7 W \_\_\_\_\_

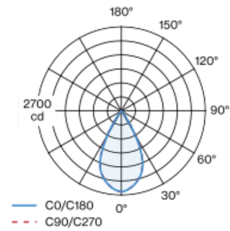
système 122 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Physique

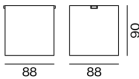
longueur 88 mm | largeur 88 mm | hauteur 90 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</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

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

