

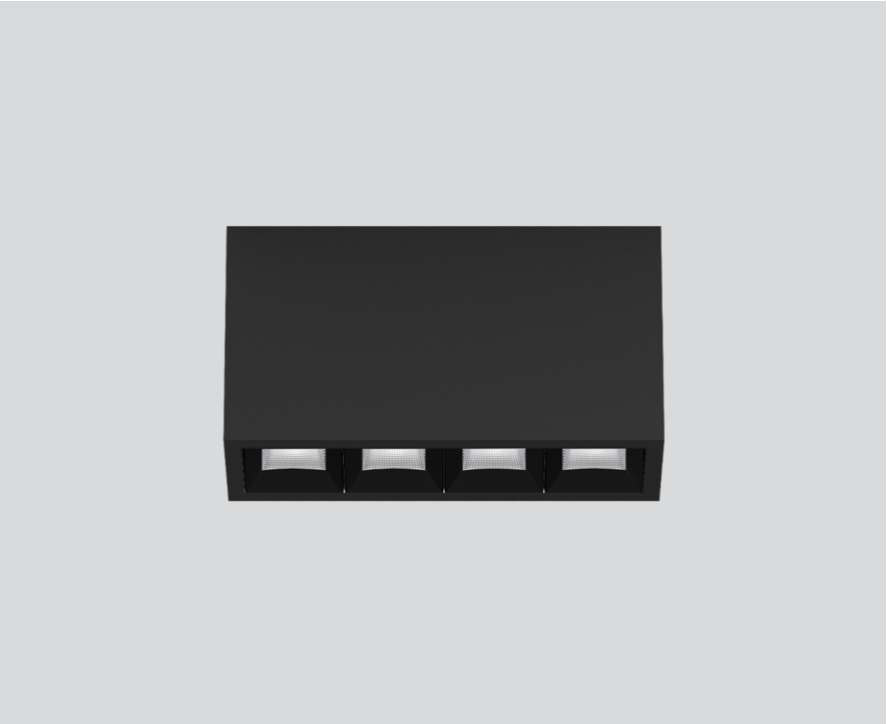
# UNICO L4 basic

ceiling

090-1L453GBB01



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



## Général

|                              |
|------------------------------|
| Plafond , Surface            |
| noir , RAL 9005 <sup>1</sup> |
| Réflecteur noir              |
| IP20                         |
| 1920 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

|                              |
|------------------------------|
| wide flood square            |
| angle de faisceau 71°        |
| ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>     |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>       |

## Electrique

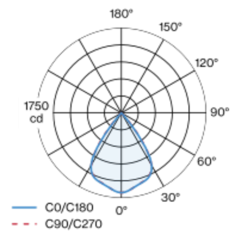
|                              |
|------------------------------|
| DALI-2                       |
| 220-240 V                    |
| système 19.3 W               |
| système 99 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                          |

## Physique

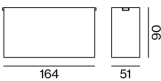
|                 |
|-----------------|
| longueur 164 mm |
| largeur 51 mm   |
| hauteur 90 mm   |
| 0.55 kg         |

Multi-downlight apparent rectangulaire, 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 noir ; équipé de quatre optiques wide flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 71° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur noir ; 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 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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)  
<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

