

# TASK 450 round direct

suspended

059-024113XP



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Corps de luminaire rond en aluminium ; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement) ; forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus (blanche) ; distribution directe de la lumière par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; guidage lumière au moyen de matériau réflecteur hautement réfléchissant ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; densité lum ident. pour tous les éclairages de surface comp. le même equipemnt LEDs ;  $UGR \leq 19$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$  ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$  ;  $CRI \geq 90$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP40 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Général

Plafond | Suspendu

couleurs spéciales

IP40

1860 lm

## LED

4000 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 96 \mid R_f: 90 \mid R_{[1-15]}: 87$

MR 0.75 | MDER 0.68

## Optique

Microprismatic | microprismatic

$UGR \leq 19 \mid \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$PstLM \leq 1.0 \mid SVM \leq 0.4 \mid$

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 16.0 W

système 116 lm/W <sup>2</sup>

## Physique

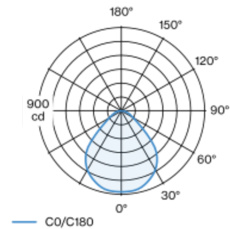
câble 1500 mm

diamètre 450 mm | hauteur 40 mm

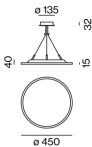
3.5 kg

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<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

