

# TASK 450 round direct

suspended

059-0441037P



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 blanc ; luminaire suspendu avec tube de suspension (en chrome) de 1 000 mm pouvant être raccourci , alimentation électrique dans le tube de suspension ; 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 3000 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 ;

220-240 V	IP 40	CE	X-PERT	X-PERT
-----------	-------	----	--------	--------

## Général

Plafond   Suspendu
blanc   RAL 9010 <sup>1</sup>
IP40
1750 lm

## LED

3000 K
$CRI \geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3 \text{ SDCM}$
$R_g: 96   R_f: 90   R_{[-15]}: 89$
MR 0.61   MDER 0.56

## Optique

Microprismatic   microprismatic
$UGR \leq 19   \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
$PstLM \leq 1.0^2   SVM \leq 0.4^2$

## Electrique

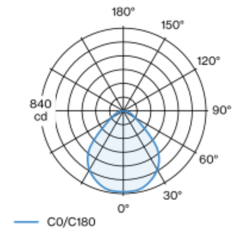
DALI-2   1 DALI Addr.
CP1   220-240 V
système 16.0 W
système 109 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

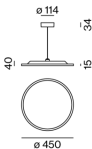
barre 1000 mm
diamètre 450 mm   hauteur 40 mm
4 kg

<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

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

