

## POLARIS 310

31000 lm, 184 W, Vitre en verre trempé sécurit transparent, Intensif, Montage au plafond avec deux boulons M10

Code article: 988 310 04 61 - H1

LED

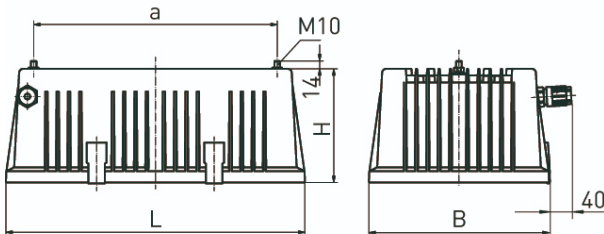


L'illustration peut différer

 XARA® optional

 Intensif

### DIMENSIONS



L	528 mm
B	318 mm
H	200 mm
a	430 mm
Poids maxi	11 kg

### DESCRIPTION

Projecteur avec COB LED. Convient pour les entrepôts frigorifiques, halls de stockage, zones d'expédition ainsi qu'à l'extérieur, sur grues industrielles ainsi qu'en option dans les atmosphères chlorées, comme les piscines par exemple. **Version POLARIS HT jusqu'à +65 °C.** Corps robuste en fonte d'aluminium sous pression, surface laquée, RAL 9006. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP 65. Joint en caoutchouc synthétique siliconé résistant au vieillissement et non déformable. Vitre de protection rabattable, sans cadre, en polycarbonate transparent (résistant aux chocs) ou vitre en verre trempé sécurit (ESG) transparente ou structurée. Réflecteur interne en aluminium (MIRO-SILVER®) avec logement pour filtre prismatique visant à limiter l'éblouissement latéral (ADP), radial (CDP) ou longitudinal (LDP). Luminaire prêt à être monté et raccordé. Tension d'alimentation 220-240 V CA/CC. Fixation plafond par deux boulons M10 ou étrier orientable en acier inoxydable.

#### Version haute température HT

Driver DALI intégré. Raccordement rapide par système de connectique LUCON®. Température ambiante maximale jusqu'à +65 °C.

# POLARIS 310

31000 lm, 184 W, Vitre en verre trempé sécurit transparent, Intensif, Montage au plafond avec deux boulons M10

**Code article:** 988 310 04 61 - H1

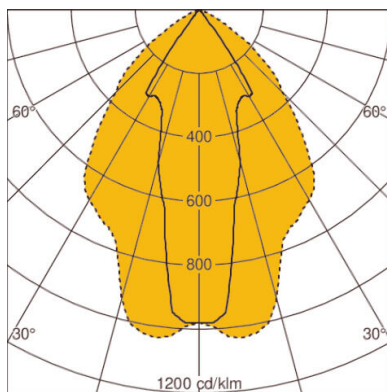
## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	310
<b>Lampe</b>	Module LED
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 60.000 h à +45°C
<b>Température ambiante habituelle</b>	-35°C jusqu'à +45°C
<b>Nombre de lampe</b>	3 lampe(s)
<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	Aluminium
<b>Couleur / Corps</b>	aluminium, similaire à RAL9006
<b>Matériau / Fermeture</b>	Vitre en verre trempé sécurit transparent
<b>Répartition lumineux</b>	Intensif
<b>Garantie fabricant</b>	5 années
<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui
<b>EL (Emergency Lighting)</b>	Non
<b>Résistance</b>	Résistant à la poussière, Résistant à l'ammoniaque, Étanche à l'eau

<b>Réglable</b>	non réglable
<b>max. Puissance système</b>	184 W
<b>Température de couleur</b>	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
<b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>	SDCM3
<b>Flux lumineux de la lampe</b>	31000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	142.2 lm/W
<b>Classe de protection</b>	I
<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65
<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, DALI (câble de commande supplémentaire de 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ), 230 V - 240 VAC/DC, 0/ 50/ 60 Hz
<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	18
<b>Résistance aux chocs</b>	IK09
<b>Type de montage</b>	Apparent, Montage au plafond, Montage individuel
<b>Interchangeabilité du driver électronique</b>	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel

\* L'UGR mentionnée ci-dessus est basée sur un exemple de calcul. La valeur effective ne peut être déterminée qu'au moyen d'une étude d'éclairage.

## DIAGRAMME



LOR: 84,0%