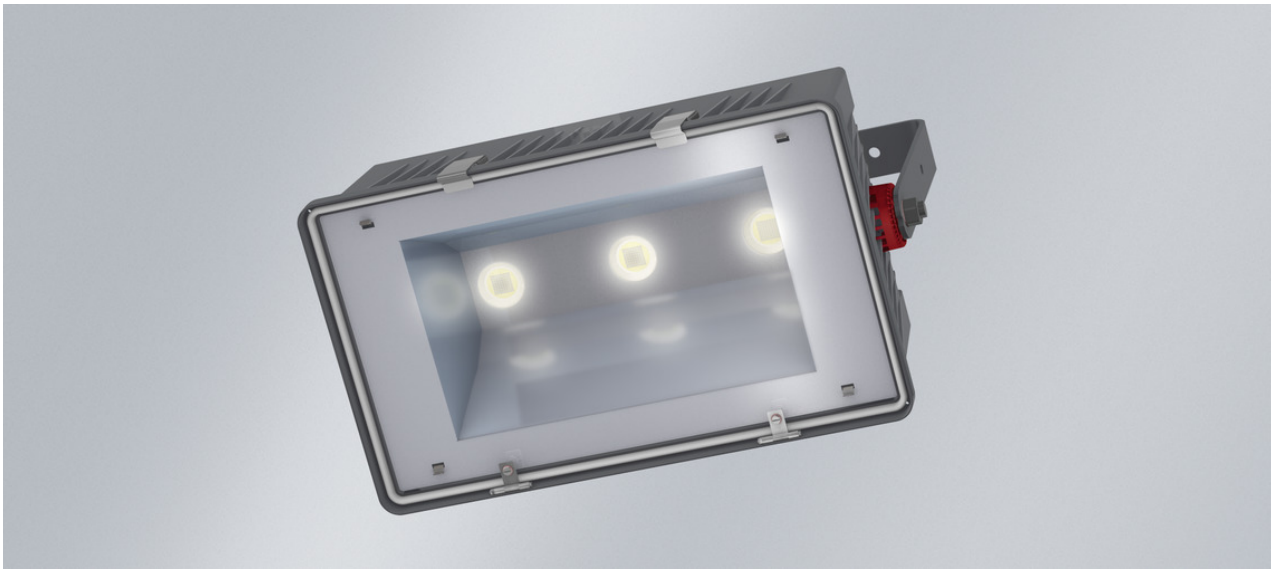
POLARIS 248

24100 lm, 142 W, PC (incassable) transparent, Intensif, étrier orientable, transversal

Code article: 988 248 05 43 - H1

LED

IP 65 | CE | LUCON® | IK 10 PC

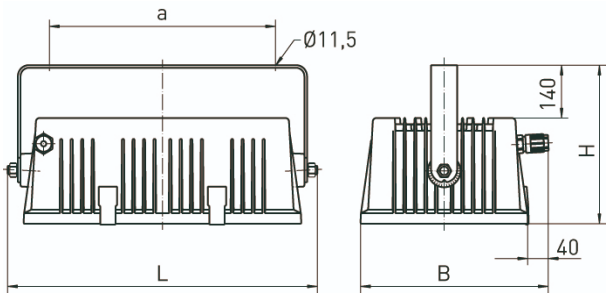


L'illustration peut différer

XARA® optional

Intensif

DIMENSIONS



L	589 mm
B	357 mm
H	340 mm
a	430 mm
Poids maxi	13 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 connextique LUCON®. Température ambiante maximale jusq'à +65 °C.

État 08.03.2023 (ext.) • Sous réserve de modifications techniques • L'efficacité des modules et drivers LED augmente continuellement • Veuillez relever les flux lumineux et puissances systèmes actuels sur notre site internet.

POLARIS 248

24100 lm, 142 W, PC (incassable) transparent, Intensif, étrier orientable, transversal

Code article: 988 248 05 43 - H1

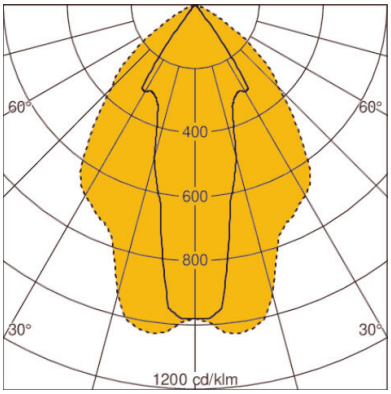
CARACTÉRISTIQUES

Version	248
Lampe	Module LED
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 60.000 h à +55°C
Température ambiante habituelle	-35°C jusqu'à +55°C
Nombre de lampe	3 lampe(s)
Matériau du corps de l'appareil	Aluminium
Couleur / Corps	aluminium, similaire à RAL9006
Matériau / Fermeture	PC (incassable) transparent
Répartition lumineux	Intensif
Garantie fabricant	5 ans
ENEC / VDE	Oui / Oui
EL (Emergency Lighting)	Non
Résistance	Résistant à la poussière, Résistant à l'ammoniaque, Étanche à l'eau

Réglable	orientable
max. Puissance système	142 W
Température de couleur	blanc, 850/5000 K, Ra > 80
Flux lumineux de la lampe	24100 lm
Efficacité lumineuse	143.2 lm/W
Classe de protection	I
Indice de protection (IP)	IP65
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, DALI, 230 V - 240 VAC/DC, 0/ 50/ 60 Hz
Valeur UGR (4H8H)*	18
Résistance aux chocs	IK10
Type de montage	Apparent, Étrier orientable, transversal, Montage au plafond, Montage individuel
Interchangeabilité du driver électronique	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: 84,4%

État 08.03.2023 (ext.) • Sous réserve de modifications techniques • L'efficacité des modules et drivers LED augmente continuellement • Veuillez relever les flux lumineux et puissances systèmes actuels sur notre site internet.