

PROLUMIA®

PRO-BAY III

LUMINAIRE GRANDE HAUTEUR
POLYVALENT DE DERNIÈRE GÉNÉRATION
QUI EXCELLE EN TERMES DE PRIX,
DE PERFORMANCES, DE FLEXIBILITÉ
ET DE POLYVALENCE

EFFICACITÉ
LUMINEUSE
PHÉNOMÉNALE
CONNECTIVITÉ
AVANCÉE

CE IP65



5 ANS DE GARANTIE

PROLUMIA®

PRO-BAY III

EFFICACITÉ
LUMINEUSE
PHÉNOMÉNALE
CONNECTIVITÉ
AVANCÉE

LUMINAIRE GRANDE HAUTEUR
POLYVALENT DE DERNIÈRE GÉNÉRATION
QUI EXCELLE EN TERMES DE PRIX,
DE PERFORMANCES, DE FLEXIBILITÉ
ET DE POLYVALENCE

Le Pro-Bay III propose une solution d'éclairage de haut niveau et excelle à bien des égards. L'efficacité lumineuse phénoménale assure des économies d'énergie substantielles et, en combinaison avec le rapport qualité/prix attractif, contribue à un TCO intéressant. De plus, le Pro-Bay III offre une flexibilité sans précédent grâce à un flux lumineux réglable dans 4 directions (rétrospectivement). L'optique à lentille est disponible en 3 angles de faisceau et assure une répartition uniforme de la lumière, en option avec réflecteur pour un confort visuel accru. Disponible en version de base avec détecteur de mouvement et capteur de lumière du jour en option pour un confort d'utilisation permanent sans souci ou avec une connectivité intelligente pour une lumière dynamique et une autonomie d'utilisation.

LUMINAIRE GRANDE HAUTEUR ÉTANCHE IP65 ET RÉSISTANT AUX CHOCS IK08

EFFICACITÉ LUMINEUSE JUSQU'À 180 LM/W

FLUX LUMINEUX RÉGLABLE DANS 4 POSITIONS

RÉFLECTEURS POUR UN CONFORT VISUEL ACCRU

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT + CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR EN OPTION

OPTIONS AVANCÉES AVEC CONNECTIVITÉ INTELLIGENTE

DIFFÉRENTES VERSIONS ET OPTIONS DISPONIBLES: OBJECTIF 110°, 85° OU 55° / DÉTECTEUR DE MOUVEMENT MW AVEC CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR / TÉLÉCOMMANDE / MODULE BLUETOOTH OU ZIGBEE / ECRAN ALUMINIUM OU POLYCARBONATE (RÉFLECTEUR)

SPÉCIFICATIONS

Source lumineuse: Lumileds Luxeon 2835 SMD
Température de couleur: 4000 K
CRI (Ra) : > 80
Cohérence des couleurs : SDCM < 4
Angle de faisceau : 110° / 85° / 55°
Flux lumineux (puissance) : 32 000 lm (200 W) |
25 500 lm (150 W) | 21 000 lm (120 W) |
18 000 lm (100 W)
Durée de vie : > 100 000 heures L70 B50 |
> 90 000 heures L80 B50 |
> 50 000 heures L90 B50
Alimentation (incluse) : Driver LED CC
Tension alternative | Fréquence : 220-240 VCA |
50/60Hz
Classe de protection CEI : Classe I
Facteur de puissance : $\cos \phi > 0,95$
Plage de température ambiante : -30°C à +45°C

APPLICATIONS

ENTREPÔTS, SITE DE PRODUCTION ET
LOGISTIQUE, STADES COUVERTS, ETC.

CE IP65



5 ANS DE GARANTIE

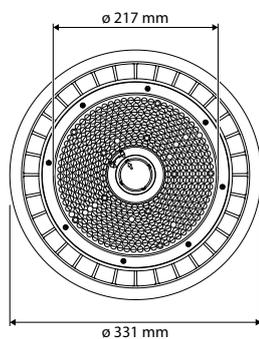
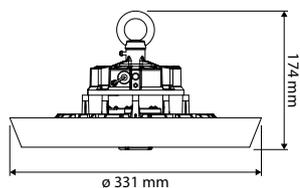


PRO-BAY III

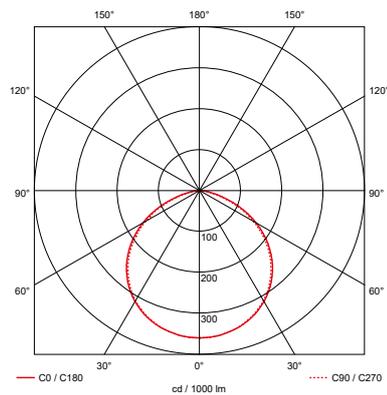
Efficacité lumineuse jusqu'à 180 lm/W
 Optique 110°, 85° ou 55°
 en polycarbonate résistant aux chocs
 0-10 V dimmable dans la version standard

Art. no.	Description
Pro-Bay III, 32 000-18 000 lm (200-100 W) réglable, 4 000 K, ø 331 x 174 mm	
40643403	Objectif 110°
40643404	Objectif 85°
40643405	Objectif 55°

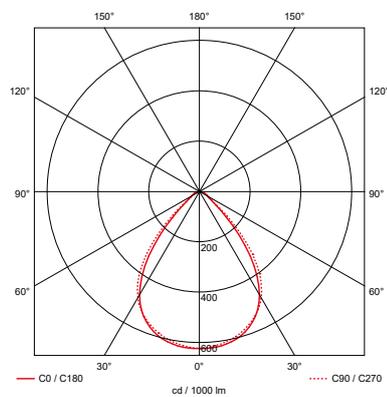
DESSIN COTÉ



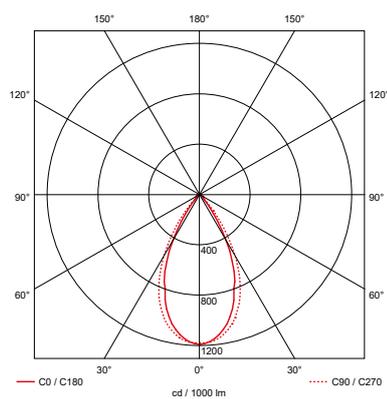
DISTRIBUTIONS LUMINEUSES



Pro-Bay III, objectif 110°



Pro-Bay III, objectif 85°



Pro-Bay III, objectif 55°



OPTION & ACCESSOIRES

Support de montage
Réflecteurs
Contrôle de la lumière

Art. no.	Description
40643410	Support de montage
40643411	Bouclier en aluminium (réflecteur)
40643412	Bouclier en polycarbonate (réflecteur)
40643415	Détecteur de mouvement MW avec capteur de lumière du jour
40643416	Télécommande pour réf. 40643415
40643417	Module Zigbee (Tuya)
40643418	Module Bluetooth (BLE) (Tuya)
40643420	Passerelle intelligente Zigbee



40643411



40643412



40643415 / 40643417 / 40643418



ENTRÈPÔTS

INDUSTRIE

PLUS D'INFORMATIONS
SUR PRO-BAY III
EN LIGNE:



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT MW AVEC CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR

Allumer et éteindre en fonction de la détection de mouvement.

Paramètres avancés programmables par la télécommande.

Spécifications:

Plage de détection:	12 x 15 mètre
Hauteur de montage:	Max. 15 mètres
Sensibilité:	100%, 50%, 10%
Autonomie:	30 min. - 10 min. - 5 min. - 1 min. - 30 sec. - 2 sec.
Autonomie en veille:	∞, 30 min. - 10 min. - 1 min. - 10 sec. - 0 sec.
Niveau de veille:	30 %, 20 %, 10 %
Capteur de lumière du jour:	Désactivé, 50 lux, 10 lux, 2 lux



40643415
Détecteur de mouvement MW
avec capteur de lumière du jour

	<p>Portée de détection (⊗ 100%) 10 / 50 / 100%</p>
<p>Seuil de lumière du jour (⊗ 2 lux) 2 lux / 10 lux / 50 lux / disable</p>	
<p>Niveau de gradation en veille (⊗ 10%) 10 / 20 / 30%</p>	<p>Temps de suivi (⊗ 1 min.) 2 sec. / 30 sec. / 1 min. / 5 min. / 10 min. / 30 min.</p>

MODULE BLUETOOTH ET ZIGBEE

Fonctions principales:

- Application mobile (IOS & Android) pour la configuration et l'exploitation
- Combinez les luminaires en groupes et faites-les fonctionner simultanément
- Créez des scènes, définissez les niveaux d'éclairage par scène
- Heure et lieu contrôlés marche et arrêt
- Les luminaires eux-mêmes forment un réseau maillé



40643417
Module Zigbee (Tuya)



40643418
Module Bluetooth (BLE) (Tuya)

PROLUMIA®

PROLUMIA NL

Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
T +31 (0)180 64 54 00
E info@prolumia.nl

PROLUMIA BE

Prins Boudewijnlaan 49
2650 EDEGEM
T +32 (0)3 826 99 99
E info@prolumia.be

PROLUMIA CZ

Ke Slivenci 48
154 00 PRAHA 5 - LOCHKOV
T +420 222 563 003
E info@prolumia.cz

PROLUMIA DE

Heinz-Bäcker-Str. 27
45356 ESSEN
T +49 (0)201 560503 50
E info@prolumia.de

**PLUS D'INFORMATIONS
SUR PRO-BAY III
EN LIGNE:**



Version: 1.0 - 2022-08

Nedelko B.V. porte la plus grande attention à son catalogue, la fiabilité et l'actualité des informations qui y figurent. Malgré tous les soins, des inexactitudes et omissions ne peuvent pas toujours être évitées. Nedelko B.V. n'est pas responsable des erreurs ou des inexactitudes. Pour les informations les plus récentes, veuillez contacter notre service commercial.