

➤ INDUSTRIAL



Description

La gamme de produits industriels se modernise et propose la nouvelle version à LED's dénommée INDOS180. Ces produits sont parfaitement adaptés au milieu industriel. Leurs boîtiers métalliques robustes et leurs phares à LED's ou halogène orientables sont développés pour résister aux chocs mécaniques (IK10). Toute la gamme possède un haut indice de protection à l'humidité et à la poussière (IP65).

Ils sont dotés de toutes les technologies de l'éclairage de secours avec le savoir-faire de CET+ TECHNICS.

La taille et le poids réduits de l'INDOS180 permettent de le manipuler plus facilement lors de son installation en hauteur.

Options disponibles

- ▷ Automatique
- ▷ Permanent (INDOS180)
- ▷ Centralisation des données de tests (bus filaire ou RF).

Caractéristiques techniques

- ▷ Tension d'entrée : 230 VAC / 50-60 Hz-classe II.
- ▷ Puissance électrique : 2 x 26 W (INDOS180) ou 2 x 55 W (NP55).
- ▷ Dimensions du boîtier + phares : 300 x 390 x 160mm (INDOS180) et 480 x 400 x 160 mm (NP55).
- ▷ Distance entre les phares : 23cm.
- ▷ Autonomie : >1H30.
- ▷ Temps de charge : 24H.
- ▷ Batterie étanche et sans entretien.
- ▷ Test par bouton poussoir.
- ▷ Rendu de couleurs IRC : >70.
- ▷ Durée de vie : 50.000 h (INDOS180).
- ▷ Indice de Protection IP65.
- ▷ Indice de protection mécanique IK10.
- ▷ Température de couleur : 6500K (INDOS180) et 2700 K (NP55).
- ▷ Flux lumineux en mode secours : 2 x 920 Lm (INDOS180) et 2 x 1300Lm (NP55).
- ▷ Projecteurs individuellement orientables.
- ▷ Boîtier métallique avec porte munie d'ouverture à clé.
- ▷ Facilité de montage et entretien sans outil.
- ▷ Conforme à la norme EN60598-2-22.

➤ INDUSTRIAL

Avantages techniques :

- ▷ Bouton de test
- ▷ LED d'état
- ▷ Adapté aux grandes hauteurs de plafond
- ▷ Résistant aux chocs mécaniques : IK10
- ▷ Résistant à la poussière et l'humidité : IP65
- ▷ Facile à monter et à raccorder
- ▷ Fermeture à clé
- ▷ Entretien aisé

Dimensions (L x h x p) :

- ▷ **NP55 :**
 - Hors phares : 40 x 30 x 16 cm
 - Avec phares : 40 x 48 x 16 cm
- ▷ **INDOS180 :**
 - Hors phares : 30 x 25 x 16 cm
 - Avec phares : 30 x 39 x 16 cm

Poids :

- ▷ **NP55 : 13,95Kg**
- ▷ **INDOS180 : 8,65Kg**



INDOS180



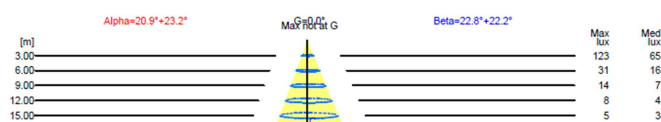
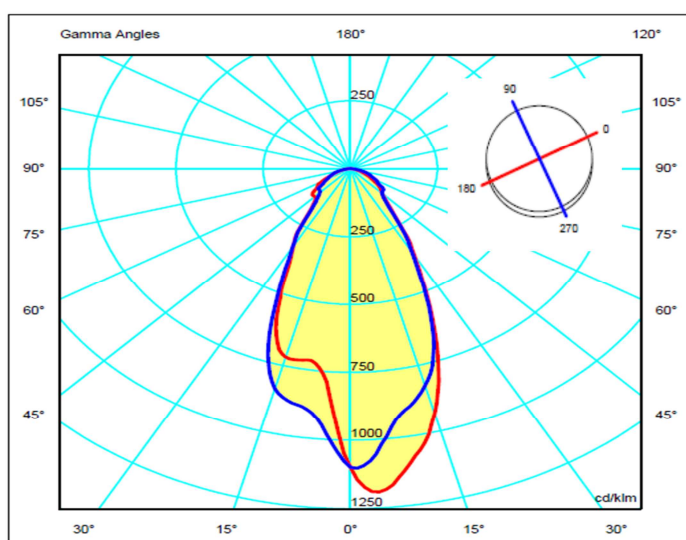
NP55

➔ INDUSTRIAL

Données photométriques

(Mesures effectuées sur base du produit standard, pour un phare)

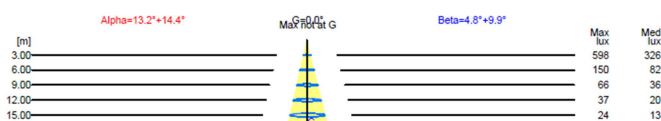
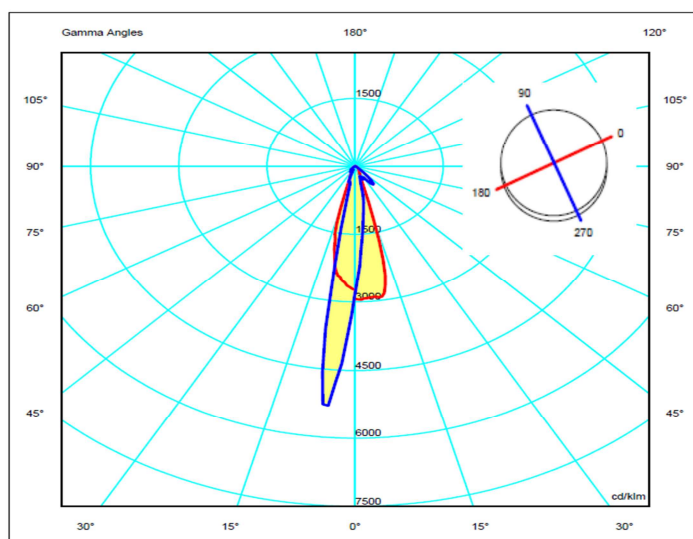
INDOS180 : Données pour un phare : Puissance 26 W / Flux lumineux en mode permanent 920 Lm / Flux lumineux en mode secours : 920 Lm.



H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Alpha=20.9°+23.2°	G=0.0 Max not at G
3.00	2.43	123	65		
6.00	4.86	31	16		
9.00	7.29	14	7		
12.00	9.73	8	4		
15.00	12.16	5	3		

H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Beta=22.2°+22.8°	G=0.0 Max not at G
3.00	2.48	123	65		
6.00	4.97	31	16		
9.00	7.45	14	7		
12.00	9.94	8	4		
15.00	12.42	5	3		

NP55 : Données pour un phare : Puissance 55 W / Flux lumineux en mode secours 1300 Lm.



H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Alpha=13.2°+14.4°	G=0.0 Max not at G
3.00	1.48	598	326		
6.00	2.96	150	82		
9.00	4.43	66	36		
12.00	5.91	37	20		
15.00	7.39	24	13		

H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Beta=9.9°+4.8°	G=0.0 Max not at G
3.00	0.78	598	326		
6.00	1.55	150	82		
9.00	2.33	66	36		
12.00	3.11	37	20		
15.00	3.88	24	13		