

➤ INDUSTRIAL



Omschrijving:

Het Industriële Noodverlichtingsgamma bestaat uit 2 toestellen, een met LED (INDOS180) en een met halogeen stralers (NP55).

Deze toestellen zijn uitermate geschikt voor gebruik in een industrieel milieu dankzij de robuuste metalen kast (IK10) en de richtbare LED of Halogeen stralers, schokbestendig en IP65.

Ze zijn voorzien van alle noodverlichting functionaliteiten met de knowhow van CET+ TECHNICS.

Het gereduceerde gewicht en behuizing van de INDOS 180 maakt het toestel makkelijker manipuleerbaar op grote hoogten.

Beschikbare opties:

- ▷ Permanent (INDOS180)
- ▷ Automatische test
- ▷ Centralisatie van gegevens via kabel bus of draadloos.

Technische gegevens:

- ▷ Ingang spanning: 230 VAC / 50-60 Hz-Klasse II.
- ▷ Elektrisch vermogen: 2 x 26 W (INDOS180) of 2 x 55 W (NP55).
- ▷ Afmetingen behuizing + spots: 300 x 390 x 160mm (INDOS180) en 480 x 400 x 160 mm (NP55).
- ▷ Afstand tussen de stralers : 23cm
- ▷ Autonomie: >1H30.
- ▷ Laadtijd: 24H.
- ▷ Onderhoudsvrije batterij.
- ▷ Test met drukknop.
- ▷ Kleurweergave index IRC : >70.
- ▷ Levensduur: 50.000 h (INDOS180).
- ▷ Beschermingsgraad IP65.
- ▷ Slagvastheid : IK10.
- ▷ Kleurtemperatuur: 6500K (INDOS180) en 2700 K (NP55).
- ▷ Lichtopbrengst in NOOD mode: 2 x 920 Lm (INDOS180) en 2 x 1300Lm (NP55).
- ▷ Projectoren individueel richtbaar.
- ▷ Metalen behuizing met afsluitbare deur.
- ▷ Eenvoudige montage en onderhoud zonder gereedschap.
- ▷ Voldoet aan de normering EN60598-2-22.

➤ INDUSTRIAL

Technische voordelen :

- ▷ **Test Knop**
- ▷ **Indicatie LED**
- ▷ **Geschikt voor grote hoogten**
- ▷ **Slachvastheid : IK10**
- ▷ **Beschermingsgraad : IP65**
- ▷ **Envoudige montage en aansluiting**
- ▷ **Afsluitbaar met sleutel**
- ▷ **Onderhoudsvriendelijk**

Afmetingen (L x H x b) :

- ▷ **NP55 :**
 - **Zonder stralers : 40 x 30 x 16 cm**
 - **Met stralers : 40 x 48 x 16 cm**
- ▷ **INDOS180 :**
 - **Zonder stralers : 30 x 25 x 16 cm**
 - **Met stralers : 30 x 39 x 16 cm**

Gewicht :

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



INDOS180



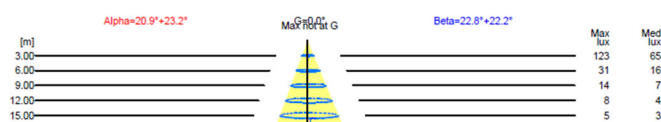
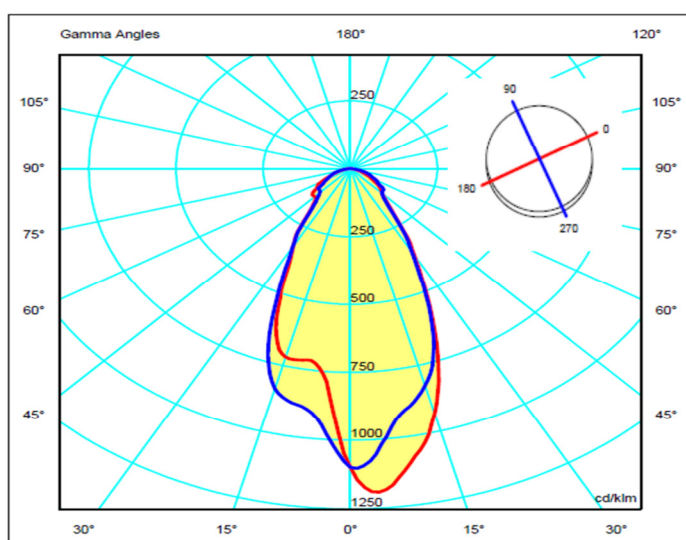
NP55

➔ INDUSTRIAL

Fotometrische gegevens

(Metingen uitgevoerd op een standaard toestel, voor slechts één straler).

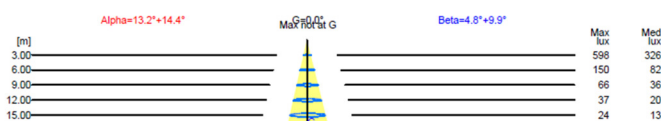
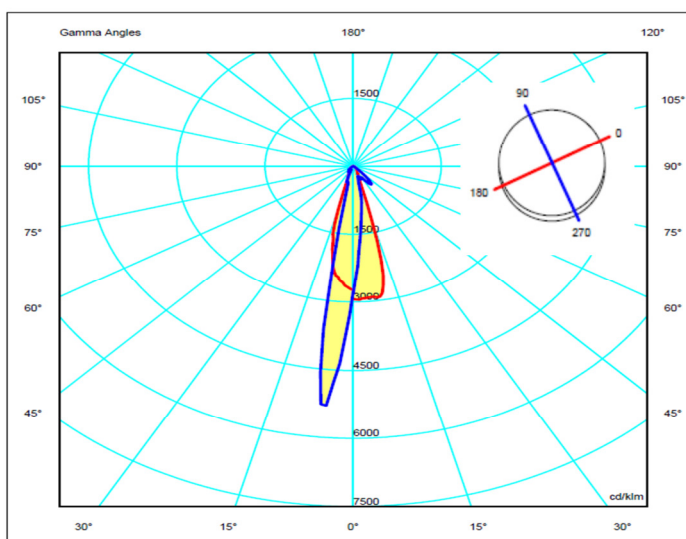
**INDOS180 : Gegevens voor slechts één straler Vermogen 26 W / Lichtopbrengst permanent 920 Lm
/ Lichtopbrengst nood : 920 Lm.**



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 : Gegevens voor slechts één straler Vermogen 55 W / Lichtopbrengst nood 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		