



# TPN

## SLAGVAST WAND- EN PLAFONDARMATUUR

Opbouwarmatuur TPN is uitermate geschikt voor woningbouw en sluit aan bij circulariteit met een LED retrofit oplossing. TPN is een multifunctioneel opbouwarmatuur met hoge lichtopbrengst. Het armatuur kan worden voorzien van een bewegingssensor, schemerschakelaar en noodverlichting. Er zijn tevens pictogrammen beschikbaar voor vluchtwegaanduiding. De TPN, uit de Hogro-serie, is vandaalbestendig volgens het SKG-keurmerk en waterdicht (IP65). Bovendien voldoet de TPN aan de eisen van het Politiekeurmerk Veilig Wonen (PKVW) waardoor u met de TPN een veilige woonomgeving creëert.

## HOGRO BY LIGHTRONICS



### Toepassingsgebieden



PORTIEKEN



BERGINGEN



VOORDEUREN



GALERIJEN



LIFTHALLEN



TRAPPENHUIZEN

### Kenmerken



IP 65

≥3 x IK 10

≥4 x IK 10



### OPTIES



## PRODUCTSPECIFICATIES

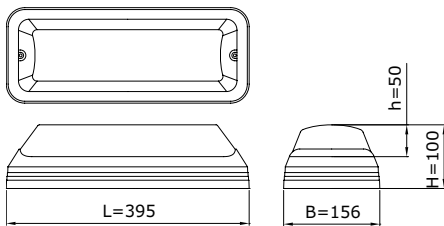
- Behuizing van slagvast, vlamdovend, UV-gestabiliseerd polycarbonaat
- Standaardkleur RAL 9010, RAL 9005 of RAL 7016
- Lichtkap van polycarbonaat, opaal of frosted
- Maatvoering (l x b x h): 395mm x 156mm x 100mm
- Kabelinvoer aan achterzijde
- Veiligheidsklasse I
- Spanning: 230/240 V, 50 Hz
- Montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk
- RA-waarde > 80
- Kleurtemperatuur warm wit (3000K) of neutraal wit (4000K)
- Verwachte levensduur 100.000 uur bij T-omgeving = 25°C (L80/F10)

## OPTIES

- Losse kap frosted
- Losse kap opaal
- Losse verhoogde kap voor dubbelzijdige pictogramuitvoering, helder of opaal
- Haakse montageplaat t.b.v. vluchtwegaanduiding
- TPN plafondbeugel t.b.v. vluchtwegaanduiding
- Kabelinvoer aan zijkant
- Veiligheidsklasse II
- Nood/continuverlichting, incl. ATF (1 uur)
- 24 Volt DC op basis van 1 LEDstrip
- Schemerschakelaar
- Comfort Light

## AFMETINGEN TPN

in mm



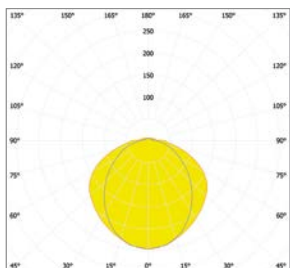
Armaturen in de Easy Light uitvoering hebben een vaste lumenstroom en kunnen optioneel worden voorzien van een geïntegreerde schemerschakelaar waardoor het armatuur automatisch op licht en donker reageert. De gevoeligheid van de sensor is in te regelen door middel van dipswitches.



Comfort Light heeft een interne bewegingsmelder en schemerschakelaar. De automatische dimfunctionaliteit vermindert stapsgewijs de lichtintensiteit van het armatuur (100 - 80 -50 -20% of naar keuze tot 0%) en voorkomt donkeraanpassing. NB: Naar 0% is een kelderstand waarbij de verlichting altijd aangaat bij beweging (dus ook overdag).

TPN   EASY LIGHT		
Lumen	LED-vermogen (W)	Systeemvermogen (W)
440	2,3	3,4
560	3,0	4,1
840	4,5	5,7
1050	5,7	7,1

**POLAIR DIAGRAM TPN | FROSTED**



**POLAIR DIAGRAM TPN | OPAAL**

