

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## DP 1500 46W 865 IP65 GY

DAMP PROOF | Vochtbestendige armaturen, klassieke vorm



### Toepassingsgebieden

- Ideaal voor industriële- en opslagfaciliteiten
- Autoparkeerplaatsen en onderdoorgangen
- Garages
- Werkplaatsen, assemblagelijnen

### Productvoordelen

- Lage flikkering  $\leq 10\%$
- Gelijmatig verdeeld licht
- Energiebesparing tot 60% (in vergelijking met conventionele armaturen)
- Eenvoudige installatie, geen gereedschap vereist voor aansluiting
- 5 jaar garantie

### Productkenmerken

- Hoge lichtopbrengst: tot 139 lm/W
- Lichtstraalhoek: 110°



## TECHNISCHE GEGEVENS

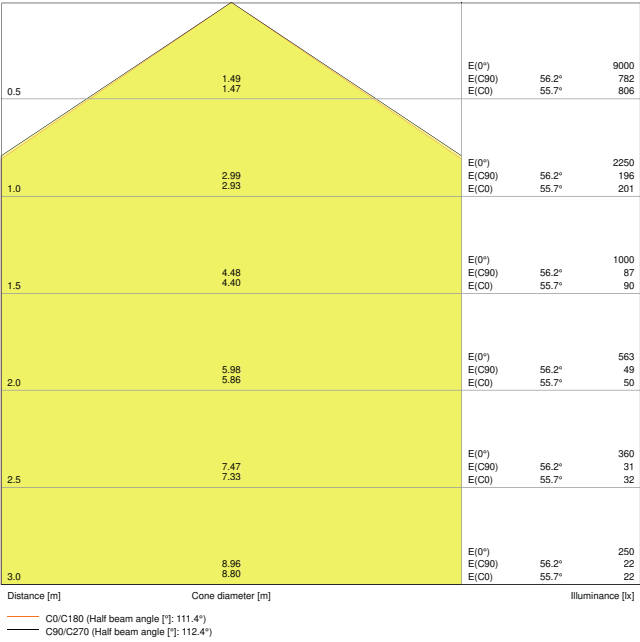
## ELEKTRISCHE GEGEVENS

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Nominale vermogen                        | 46,00 W               |
| Nominale spanning                        | 220...240 V           |
| Netfrequentie                            | 50...60 Hz            |
| Nominale stroom                          | 222 mA                |
| Inschakelstroom                          | 12.7 A                |
| Inschakelstroomtijd $T_{h50}$            | 220 $\mu$ s           |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A | 26                    |
| Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A | 23                    |
| Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A | 38                    |
| Arbeidsfactor $\lambda$                  | > 0,90                |
| Totale harmonische vervorming            | < 20 %                |
| Veiligheidsklasse                        | I                     |
| Bedrijfsmodus                            | Integrated LED driver |

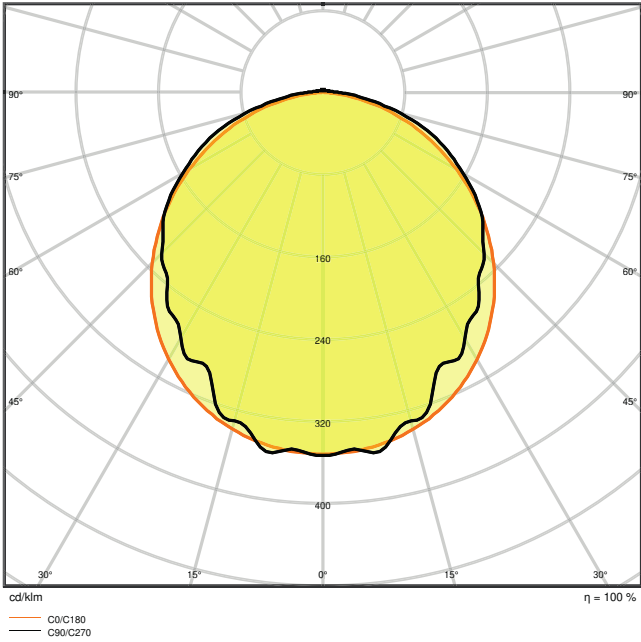
## Fotometrische gegevens

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstroom                              | 6400 lm            |
| Lichtstroom efficiëntie                  | 139 lm/W           |
| Kleurtemperatuur                         | 6500 K             |
| Lichtkleur                               | Koel daglicht      |
| Kleurweergave-index Ra                   | > 80               |
| Standaardafwijking van kleurproeven      | 4 sdc <sub>m</sub> |
| Lichtsterkte                             | -                  |
| Flikkervrij                              | Ja                 |
| Flikkerwaarde Pst LM                     | -                  |
| Stroboscoopeffect waarde SVM             | -                  |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG0                |
| Stralingshoek                            | 110 °              |





LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Lengte          | 1500.00 mm |
| Breedte         | 82.00 mm   |
| Hoogte          | 68.00 mm   |
| Product gewicht | 1690,00 g  |



MATERIALEN & KLEUREN

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Kleur van het product | Grijs              |
| Kleur behuizing       | Grijs              |
| Body materiaal        | Polycarbonate (PC) |
| Materiaal afdekking   | Polycarbonate (PC) |



|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Materiaal van lichtuitstralend oppervlak | Polycarbonaat |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12    | 850 °C        |
| Kwikgehalte                              | 0.0 mg        |

## TOEPASSING & MONTAGE

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik              | -25...+40 °C      |
| Opslagtemperatuur                        | -25...+80 °C      |
| Type aansluiting                         | Terminal, 3-pins  |
| Type bescherming                         | IP65              |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM] | IK08              |
| Dimmable                                 | Nee               |
| Montagetype                              | Suspended/Surface |
| Montagelocatie                           | Plafond / Muur    |
| Application environment                  | IndoorIndoor      |
| Vervangbare LED module                   | Niet vervangbaar  |
| With light source                        | Ja                |

## Levensduur

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 70000 h |
| Levensduur L80/B10 @ 25 °C | 50000 h |
| Levensduur L90/B10 @ 25 °C | 34000 h |
| Aantal schakelcycli        | 100000  |

## VOORSCHAKELAPPARATUUR

|                |        |
|----------------|--------|
| Output current | 360 mA |
|----------------|--------|

## CERTIFICATEN & NORMEN

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Normen                              | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Ja                                    |
| Balschot veilig                     | Nee                                   |

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Roestvrij stalen klemmen met inbegrepen veiligheidsschroeven
- Montageaccessoires inbegrepen (ophangkit, diefstalbeschermingskit)

## DOWNLOADS



## DOWNLOADS



User instruction



Addon Technical Information



Tender documenten



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



ULD file (DIALux)

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume                |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 4058075541221 | Vouwdoos<br>1                             | 1,512 mm x 87 mm x 74 mm               | 1725.00 g    | 9.73 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075541238 | Verzenddoos<br>6                          | 1,532 mm x 191 mm x 245 mm             | 11581.00 g   | 71.69 dm <sup>3</sup> |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

## AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE

### Referenties / Links

– Voor garantie zie [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://www.benelux.ledvance.com/garantie)

## DISCLAIMER



Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.

