

PRODUCTINFORMATIEBLAD

DP 1500 26W 840 IP65 GY

DAMP PROOF | Vochtbestendige armaturen, klassieke vorm



PERFOR-
MANCE
CLASS

Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Lage flickering $\leq 10\%$
- Gelijkmatic verdelc 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°



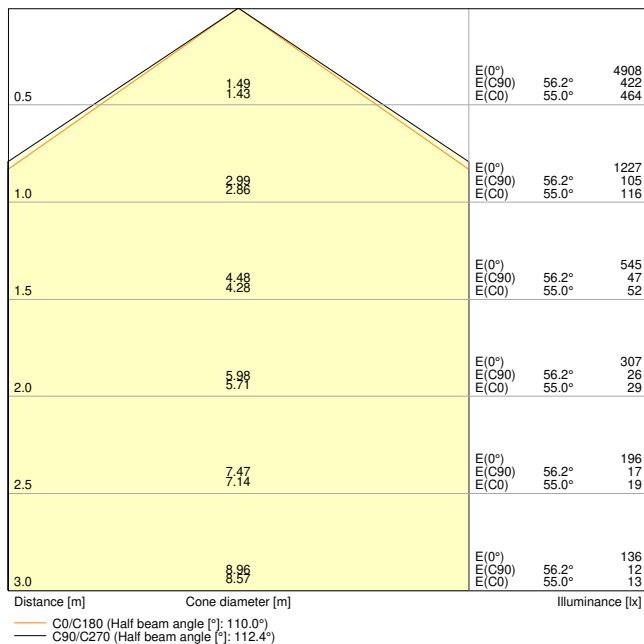
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

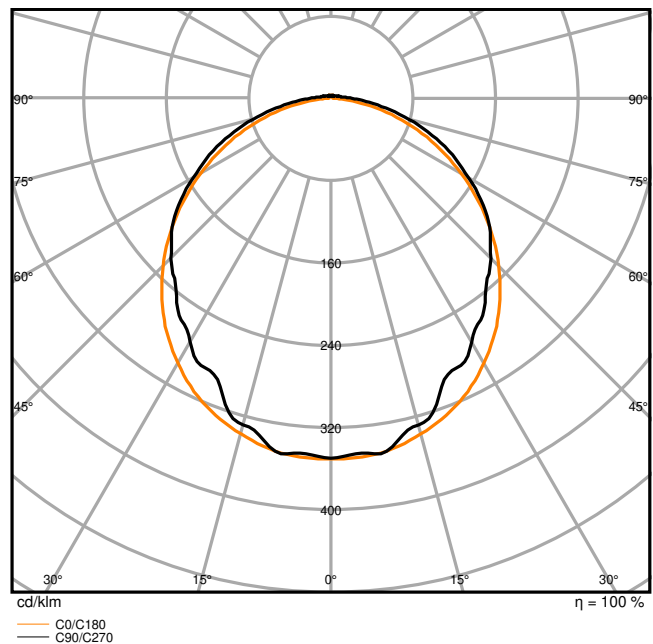
| | |
|---|-----------------------|
| Nominale vermogen | 26,00 W |
| Nominale spanning | 220...240 V |
| Netfrequentie | 50...60 Hz |
| Nominale stroom | 150,000 mA |
| Inschakelstroom | 10.7 A |
| Inschakelstroomtijd T_{h50} | 154 μ s |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A | 56 |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10 | 44 |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 71 |
| Arbeidsfactor λ | > 0,90 |
| Totale harmonische vervorming | < 20 % |
| Veiligheidsklasse | I |
| Bedrijfsmodus | Integrated LED driver |

Fotometrische gegevens

| | |
|--|--------------------|
| Lichtstroom | 3500 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 135 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 4000 K |
| Lichtkleur | Koel wit |
| Kleurweergave-index Ra | > 80 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | 4 sdc _m |
| Flikkervrij | Ja |
| Flikkerwaarde Pst LM | ≤ 1 |
| Stroboscoopeffect waarde SVM | ≤ 0.4 |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG0 |
| Stralingshoek | 110 ° |



DP 1500 26W 840 IP65 GY



DP 1500 26W 840 IP65 GY

AFMETINGEN & GEWICHT

| | |
|-----------------|------------|
| Lengte | 1500,00 mm |
| Breedte | 82,00 mm |
| Hoogte | 68,00 mm |
| Product gewicht | 1615,00 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 |
| Dimbaar | Nee |
| Montagetype | Pendel/opbouw |
| Montagelocatie | Plafond / Muur |
| Toepassingsomgeving | Indoor |
| Vervangbare LED module | Niet vervangbaar |
| Met lichtbron | Ja |

Levensduur

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 70000 h ¹⁾ |
| Levensduur L80/B10 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Levensduur L90/B10 @ 25 °C | 32000 h |
| Aantal schakelcycli | 100000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

VOORSCHAKELAPPARATUUR

| | |
|-----------------|--------|
| Uitgangsstroom: | 190 mA |
|-----------------|--------|

CERTIFICATEN & NORMEN

| | |
|-------------------------------------|---|
| Normen | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Ja |
| Balschot veilig | Nee |
| EPD | LEDV-00002-V01.01-EN |















AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS




| | |
|-------------------|---|
| Product opmerking | Bij gebruik in zeer koude toepassingen, zoals in koelhuizen, kan een speciaal membraan nodig zijn om de levensduur te garanderen. |
|-------------------|---|

Technische uitrusting

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

DOWNLOADS

| Documenten en certificaten | | Naam document |
|--|---------------------------------|-----------------------------------|
|  | User instruction | UI Damp Proof IP65 |
|  | Addon Technical Information | LS Insert DP IP65 |
|  | Declarations Of Conformity CE | CE Declaration DP 1200 and DP1500 |
|  | Declarations Of Conformity CE | DP IP65 |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | DP 1500 IP65 GY |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | DP IP65 |
|  | Certificates | DP 1500 |
| Fotometrische- en lichtontwerpbestanden | | Naam document |
|  | IES file (IES) | DP 1500 26W 840 IP65 GY |
|  | LDT file (Eulumdat) | DP 1500 26W 840 IP65 GY |
|  | ULD file (DIALux) | DP 1500 26W 840 IP65 |
|  | ROLF file (RELUX) | DP 1500 26W 840 |
|  | UGR file (UGR table) | DP 1500 26W 840 IP65 GY |
|  | LDC typ cone | DP 1500 26W 840 IP65 GY |
|  | LDC typ polar | DP 1500 26W 840 IP65 GY |
| CAD/BIM-bestanden | | Naam document |

| CAD/BIM-bestanden | | Naam document |
|--|-------------------|------------------------------------|
|  | BIM_Revit_3D | Damp Proof G2 |
|  | CAD_STEP_3D | DP-Gen2 1500 |
| Aanbestedingsteksten | | Naam document |
|  | Tender documenten | DAMP PROOF 1500 26W 840 IP65 GY-NL |

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume |
|---------------|---|--|--------------|-----------------------|
| 4058075541146 | Vouwdoos 1 | 1,512 mm x 87 mm x 74 mm | 1613.00 g | 9.73 dm ³ |
| 4058075541153 | Verzenddoos 6 | 1,532 mm x 191 mm x 245 mm | 10909.00 g | 71.69 dm ³ |

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

DISCLAIMER

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