

# TERMÉKADATLAP

## DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY

DAMP PROOF ECO VERY WIDE | Por- és páramentes lámpatestek, klasszikus forma, 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> felfűzhető bekötéssel



### Alkalmazási területek

- Ipari területek, raktárak
- Parkolók és aluljárók
- Garázsok
- Műhelyek, futószalagok

### Termékelőnyök

- Szinte villogás nélküli fény  $\leq 5\%$
- Egyenletes eloszlású fény
- Akár 60%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető
- 5 év garancia

### Termékjellemzők

- Magas fényhasznosítás: akár 135 lm/W
- Védelem típusa: IP65
- Sugárzási szögek: 110°, 90° x 60°, 30° x 80°
- 3 x 1,5mm<sup>2</sup>-es előre beépített átmenő kábelezés
- Polikarbonát ház



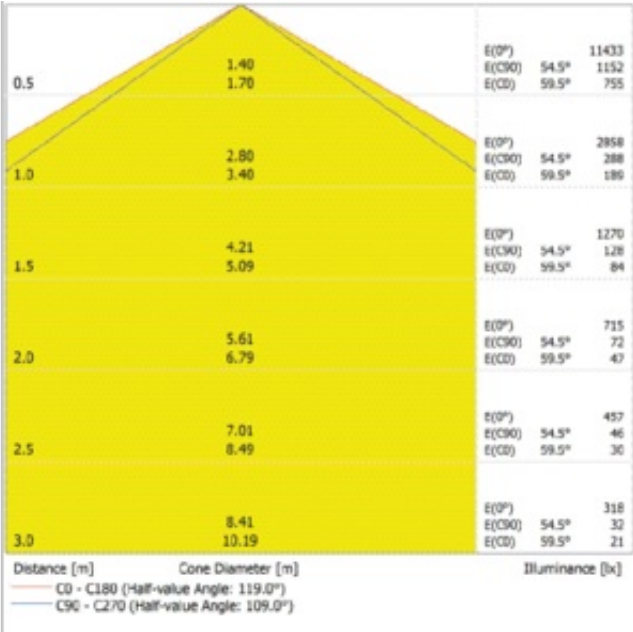
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

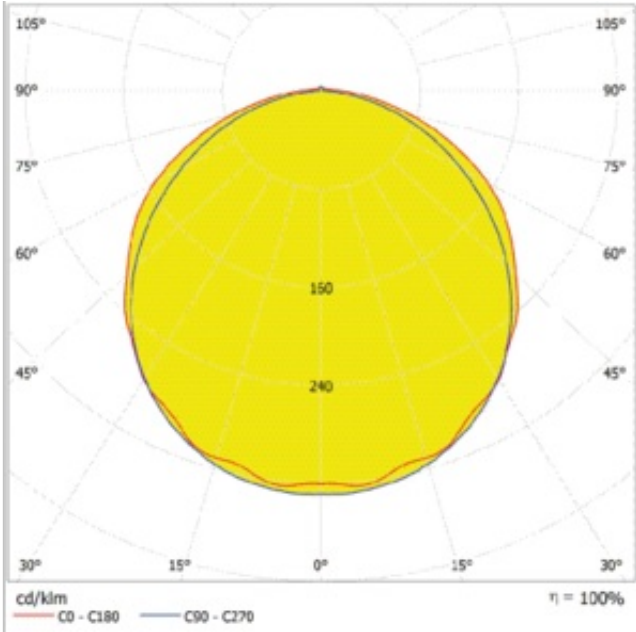
|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Névleges teljesítmény                    | 66,00 W              |
| Névleges feszültség                      | 220...240 V          |
| Hálózati frekvencia                      | 50...60 Hz           |
| Névleges áram                            | 300,000 mA           |
| Bekapcsolási túláram                     | 7.44 A               |
| Beáramló áram ideje T <sub>h50</sub>     | 16.4 µs              |
| Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A | 34                   |
| Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A | 21                   |
| Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A | 34                   |
| Teljesítménytényező (λ)                  | > 0,90               |
| Teljes harmonikus torzítás               | < 20 %               |
| Védelmi osztály                          | II                   |
| Üzem mód                                 | Integrált LED-előtét |

Fotometriai adatok

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Fényáram                                 | 8910 lm    |
| Fényhasznosítás                          | 135 lm/W   |
| Színhőmérséklet                          | 4000 K     |
| Színhőmérséklet (megnevezés)             | Hidegfehér |
| Színvisszaadási index, Ra                | > 80       |
| Standard színmegfelelőségi eloszlás      | < 6 sdcm   |
| Villogásmentes                           | Igen       |
| Villogás mértékegysége (Pst LM)          | ≤ 1        |
| Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)   | ≤ 0.4      |
| Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778 | RG1        |
| Sugárzási szög                           | 120 °      |



DP 1500 E 66W VV



DP 1500 E 66W VV

MÉRETEK ÉS SÚLY

|                |            |
|----------------|------------|
| Hossz          | 1494,00 mm |
| Szélesség      | 70,00 mm   |
| Magasság       | 60,00 mm   |
| Product weight | 1403,00 g  |



DP 1500 E

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

|                                             |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Termék színe                                | Szürke            |
| Ház színe                                   | Szürke            |
| Felépítmény anyaga                          | Polikarbonát (PC) |
| Burkolat anyag                              | Polikarbonát (PC) |
| Fénykibocsátó felület anyaga                | Polikarbonát (PC) |
| Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat | 650 °C            |

|                |        |
|----------------|--------|
| Higanytartalom | 0.0 mg |
|----------------|--------|

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány       | -20...+40 °C                    |
| Tárolási hőmérséklet-tartomány         | -20...+80 °C                    |
| Csatlakozás típusa                     | Csavarmentes terminál, 3-pólusú |
| Védelem típusa                         | IP65                            |
| IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM] | IK08                            |
| Szabályozható fényerejű                | Nem                             |
| Type of mounting [calc.]               | Surface                         |
| Rögzítési hely                         | Mennyezet                       |
| Felhasználási környezet                | Beltér                          |
| Állítható                              | Nem                             |
| Fényforrással                          | Igen                            |
| Cserélhető fényforrás                  | Nem                             |

Élettartam

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Élettartam L70/B50 25 °C-on            | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Élettartam L80/B10 25 °C-on            | 35000 h <sup>1)</sup> |
| Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on | 35000 h               |
| Élettartam L90/B10 25 °C-on            | 15000 h               |
| Kapcsolási ciklusok száma              | 100000                |

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

ELŐTÉTEK

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| ECG - Névleges kimeneti áram | 250 mA |
| ECG - Kimeneti impulzusáram  | < 20 % |

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Szabványok                       | CE / CB / EAC / RoHS / UKCA / EPD |
| Korlátozott felületi hőmérséklet | Igen                              |
| Ütésbiztos                       | Nem                               |
| EPD-védelem                      | LEDV-00045-V01.01-EN              |
| Cserélhető LED-modul             | Nem cserélhető                    |

berendezés\_tartozékok

- Rozsdamentes acél bilincsek biztonsági csavarokkal mellékelve
- Szerelési tartozékok mellékelve (felfüggesztő készlet, lopásgátló készlet)

LETÖLTÉSEK

| Dokumentumok és tanúsítványok                                                       |                                             | Dokumentumnév                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
|    | Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások | DAMPPROOF E IP65                             |
|    | Jogi információk                            | DAMPPROOF E                                  |
|    | Jogi információk                            | DAMPPROOF E                                  |
|    | Jogi információk                            | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG           |
|    | Megfelelőségi nyilatkozatok                 | CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY   |
|    | Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA           | UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY |
| Fénymérési és világítástervezési fájlok                                             |                                             | Dokumentumnév                                |
|  | IES-fájl (IES)                              | DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY                 |
|  | LDT-fájl (Eulumdat)                         | DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY                 |
|  | ULD-fájl (DIALux)                           | DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY                 |
|  | ROLF-fájl (RELUX)                           | DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY                 |
|  | UGR-fájl (UGR-tábla)                        | DP 1500 E 66W VW                             |
|  | Fényeloszlási görbe, kúp típus              | DP 1500 E 66W VW                             |
|  | Fényeloszlási görbe, poláris típus          | DP 1500 E 66W VW                             |
| CAD-/BIM-fájlok                                                                     |                                             | Dokumentumnév                                |
|  | BIM Revit 3D                                | Damp Proof Eco                               |

| CAD-/BIM-fájlok                                                                   |             | Dokumentumnév |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
|  | CAD STEP 3D | DP ECO 1500   |

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg      | mennyiség             |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4099854080524 | Hajtogatott doboz<br>1    | 1,522 mm x 75 mm x 65 mm                   | 1589.00 g  | 7.42 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854080531 | Shipping box<br>6         | 1,539 mm x 245 mm x 158 mm                 | 10631.00 g | 59.57 dm <sup>3</sup> |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.