

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY

DAMP PROOF ECO NARROW | Oprawy oświetleniowe odporne na wilgoć, o klasycznym kształcie, z okablowaniem przelotowym 3x1.5mm²

Obszary zastosowań

- Idealne do pomieszczeń przemysłowych i magazynowych
- Parkingi i przejścia podziemne
- Garaże
- Warsztaty, linie montażowe



Zalety produktu

- Niskie tętnienie światła $\leq 5\%$
- Równomierne rozproszenie światła
- Oszczędność energii do 60% (w porównaniu z oprawami wykorzystującymi świetlówki)
- Łatwa instalacja, podłączenie nie wymaga zastosowania narzędzi
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Wysoka skuteczność świetlna: do 135 lm/W
- Stopień ochrony: IP65
- Kąt świecenia: 110°, 90° x 60°, 30° x 80°
- Zainstalowane okablowanie przelotowe 3x1,5 mm²
- Obudowa z poliwęglanu



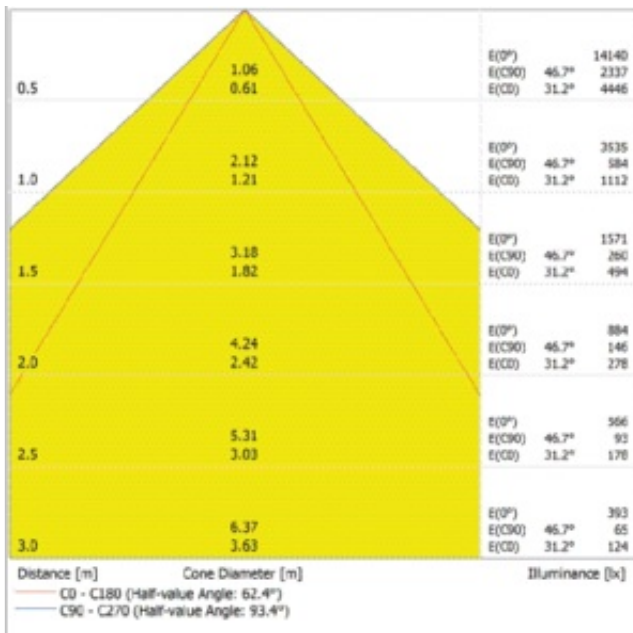
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

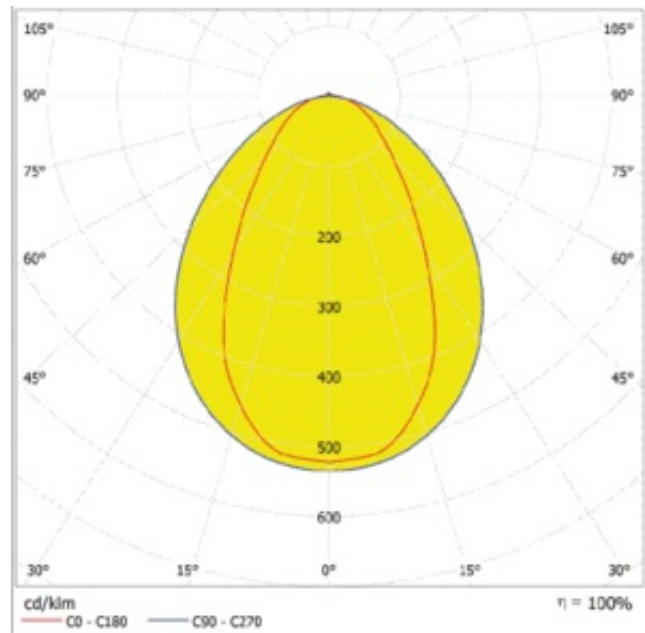
| | |
|--|-----------------------|
| Moc nominalna | 52,00 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Częstotliwość sieciowa | 50...60 Hz |
| Prąd znamionowy | 230,000 mA |
| Początkowy prąd rozruchowy | 7.44 A |
| Prąd rozruchowy, czas T | 9.1 μ s |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A | 43 |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A | 27 |
| Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16 | 43 |
| Współczynnik mocy λ | > 0,90 |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne | < 20 % |
| Klasa ochronności | II |
| Tryb pracy | Integrated LED driver |

Dane fotometryczne

| | |
|--|---------------|
| Strumień świetlny | 6760 lm |
| Skuteczność świetlna | 130 lm/W |
| Temperatura barwowa | 6500 K |
| Barwa światła (oznaczenie) | Cool Daylight |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | > 80 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | < 6 sdcn |
| Brak tętnienia | Tak |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | \leq 1 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | \leq 0.4 |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG1 |
| Kąt rozsyłu światła | 60 ° |



DP 1500 E 52W N



DP 1500 E 52W N

WYMIARY I WAGA

| | |
|---------------|------------|
| Długość | 1494,00 mm |
| Szerokość | 70,00 mm |
| Wysokość | 60,00 mm |
| Masa produktu | 1648,00 g |



DP 1500 E

MATERIAŁY I KOLORY

| | |
|---|--------------------|
| Kolor produktu | Szary |
| Kolor obudowy | Szary |
| Materiał | Polycarbonate (PC) |
| Materiał osłony | Polycarbonate (PC) |
| Materiał powierzchni emitującej światło | Poliwęglany |
| Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12 | 650 °C |

| | |
|-----------------|--------|
| Zawartość rtęci | 0.0 mg |
|-----------------|--------|

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

| | |
|--|--------------------------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+40 °C |
| Zakres temperatury magazynowania | -20...+80 °C |
| Typ połączeń | Złącze bezśrubowe, 3-biegunowe |
| Typ zabezpieczenia | IP65 |
| Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM] | IK08 |
| Ściemnialna | Nie |
| Rodzaj montażu | Surface |
| Miejsce montażu | Sufit |
| Obszar zastosowania | Indoor |
| Regulowany | Nie |
| Wymienny modułu LED | Niewymienialny |
| Ze źródłem światła | Tak |

Trwałość

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Trwałość L80/B10 @ 25 °C | 35000 h ¹⁾ |
| Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C | 35000 h |
| Trwałość L90/B10 @ 25 °C | 15000 h |
| Liczba cykli włączeniowych | 100000 |

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

UKŁAD ZASILAJĄCY

| | |
|------------------------------------|--------|
| Prąd wyjściowy | 250 mA |
| ECG (SE) - wartość tętnienia prądu | < 20 % |







CERTYFIKATY I NORMY







| | |
|--|-----------------------------|
| Normy | CE / CB / EAC / RoHS / UKCA |
| Ograniczona temperatura powierzchni | Tak |
| Zabezpieczenie przed uderzeniami piłki | Nie |

Wyposażenie / Akcesoria

- Klamry ze stali nierdzewnej z wkrętami zabezpieczającymi w zestawie
- Akcesoria do montażu w zestawie (zestaw do montażu podwieszanego, zestaw zabezpieczający przed kradzieżą)

MATERIAŁY DO POBRANIA

| | Dokumenty i certyfikaty | Nazwa dokumentu |
|--|--|--|
|  | User Instruction / Safety Instructions | DAMPPROOF E IP65 |
|  | Legal information | DAMPPROOF E |
|  | Legal information | DAMPPROOF E |
|  | Legal information | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Declarations of conformity | CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY |

| | Pliki i dane fotometryczne | Nazwa dokumentu |
|--|----------------------------|-----------------------------|
|  | IES file (IES) | DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY |
|  | LDT file (Eulumdat) | DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY |
|  | ULD file (DIALux) | DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY |
|  | ROLF file (RELUX) | DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY |
|  | UGR file (UGR table) | DP 1500 E 52W N |
|  | LDC typ cone | DP 1500 E 52W N |
|  | LDC typ polar | DP 1500 E 52W N |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4099854080500 | Składane pudełko 1 | 1,522 mm x 75 mm x 65 mm | 1834.00 g | 7.42 dm ³ |
| 4099854080517 | Karton wysyłkowy 6 | 1,539 mm x 245 mm x 158 mm | 12101.00 g | 59.57 dm ³ |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.