

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO CLASS DAMP PROOF 1200 42 W 4000 K IP65 TH

ECO CLASS DAMP PROOF GEN 2 | Odporne na wilgoć oprawy oświetleniowe, o klasycznym kształcie



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

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

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Równomierne rozproszenie światła
- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetłówkowymi)
- Łatwa instalacja, podłączenie nie wymaga zastosowania narzędzi

CECHY PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna: do 120 lm/W
- Stopień ochrony: IP65
- Kąt rozsyłu światła: 120°
- Zasilanie (L, N, E)
- Obudowa z poliwęglanu



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	42,00 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,90$
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	37
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	30
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	48
Początkowy prąd rozruchowy	20 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	20 %
Prąd rozruchowy, czas T	100 μ s

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	5040 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<5 sdc
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
---------------------	-------

Wymiary i waga



Długość	1210 mm
Szerokość	70,5 mm
Wysokość	70,4 mm

Masa produktu	1150,00 g
---------------	-----------

Kolory i materiały

Materiał	Polycarbonate (PC)
Kolor produktu	Gray
Kolor obudowy	Gray
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	30000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Bezśrubowe
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

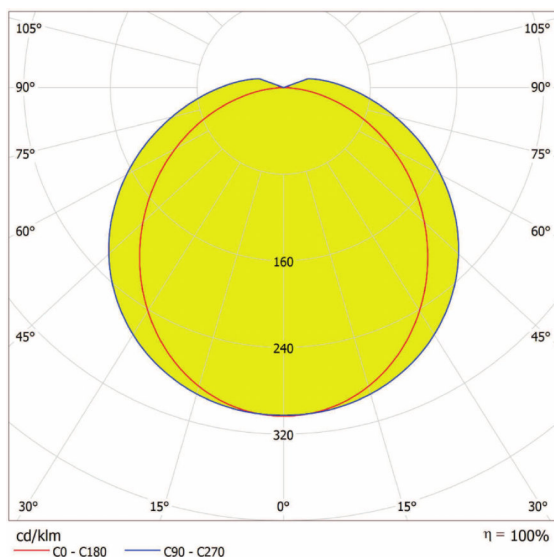
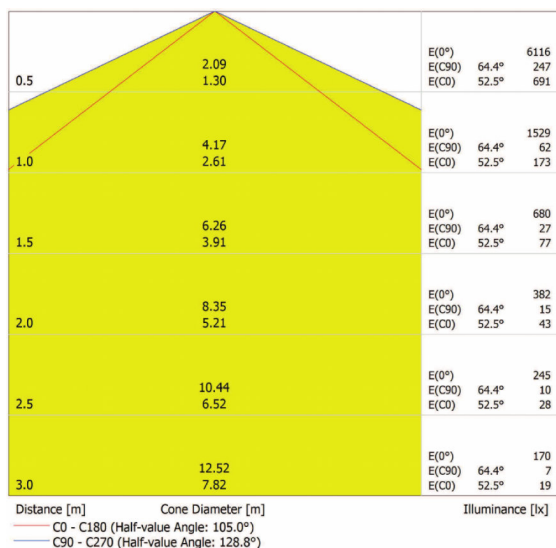
Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK08
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG 1
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP65
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Normy	CE/EAC/RoHS/REACH

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40...+70 °C
----------------------------------	--------------

Rozsył światła



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