

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO CLASS DAMP PROOF 1500 52 W 4000 K IP65 TH

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



Obszary zastosowań

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

Zalety 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 wiązki światła: 120°
- Zasilanie (L, N, E)
- Obudowa z poliwęglanu



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	52,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	20 A
Prąd rozruchowy, czas T	100 μs
Maks. liczba oprav w jednym obwodz B16 A	37
Maks. liczba oprav w jednym obwodz C10 A	29
Maks. liczba oprav na wyłącznik nadprądowy C16	47
Współczynnik mocy λ	≥0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	20 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

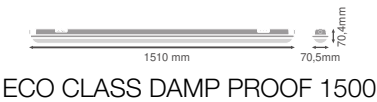
Strumień świetlny	6240 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcn
Światłość	-
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	120 °

ECO CLASS DAMP PROOF 52W

ECO CLASS DAMP PROOF

WYMIARY I WAGA

Długość	1510,00 mm
Szerokość	70,50 mm
Wysokość	70,40 mm
Masa produktu	1790,00 g



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	-40...+70 °C
Typ połączeń	Bezśrubowe
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
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)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / RoHS / REACH
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	-
-----------------------	---

Wyposażenie / Akcesoria

– W zestawie znajduje się zestaw montażowy do instalacji na ścianie i suficie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	User Instruction ECO CLASS DAMPPROOF

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	CE Declaration of Conformity ECO CLASS DAMP PROOF
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik LDT (Eulumdat)	ECO CLASS DAMP PROOF 1500 TH 4000K IP65
	Plik UGR (tabela UGR)	ECO CLASS DAMP PROOF 52W
	Krzywa światłości, typ stożka	ECO CLASS DAMP PROOF 52W
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	ECO CLASS DAMP PROOF

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075463905	Składane pudełko 1	1,536 mm x 77 mm x 75 mm	2097.00 g	8.87 dm³
4058075463912	Karton wysyłkowy 6	1,560 mm x 250 mm x 165 mm	13921.00 g	64.35 dm³

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.

Odnośniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

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