



KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DP VAL 1200 20W 4000K IP65

DAMP PROOF VALUE | Odporne na wilgoć oprawy oświetleniowe, o klasycznym kształcie



Obszary zastosowań

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

VALUE
CLASS

Zalety produktu

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

Cechy produktu

- Wysoka skuteczność świetlna: do 120 lm/W
- Stopień ochrony: IP65
- Kąt wiązki światła: 115°
- Możliwość wykorzystania wewnętrznego okablowania
- Obudowa z poliwęglanu



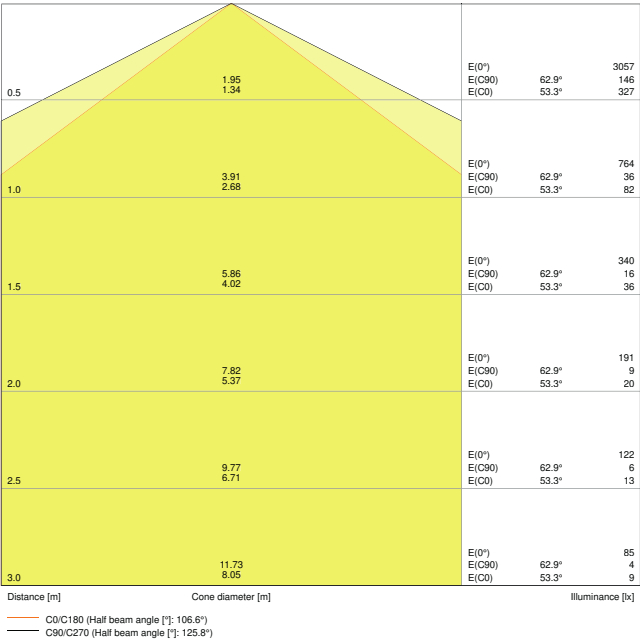
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

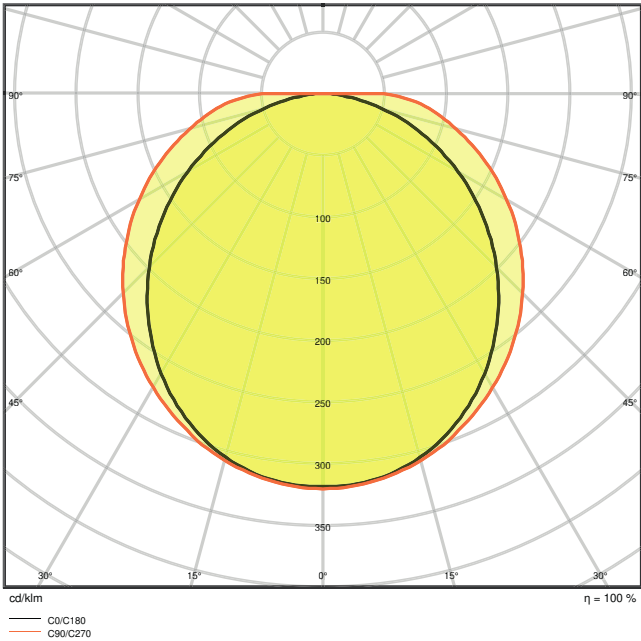
Moc nominalna	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	110 mA
Początkowy prąd rozruchowy	12 A
Prąd rozruchowy, czas T	110 μs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	62
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	50
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	80
Współczynnik mocy λ	≥0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 25 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2400 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 sdcm
Światłość	-
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	115 °



DP VAL 1200 20W 4000K IP65



DP VAL 1200 20W 4000K IP65

WYMIARY I WAGA

Długość	1200,00 mm
Szerokość	77,00 mm
Wysokość	68,00 mm
Masa produktu	1485,00 g

DP VAL 1200 IP65

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Szary
Kolor obudowy	Szary
Numer RAL [PIM]	RAL 7514
Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °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	50000 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)

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	180 mA
----------------	--------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Zabezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

INFORMACJE DODATKOWE

Uwaga dotycząca produktu	W przypadku stosowania w bardzo niskich temperaturach, np. w chłodniach, może być wymagana specjalna membrana, do zapewnienia długiej trwałości
--------------------------	---

Wypożyczenie / Akcesoria

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

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	UI_DAMP PROOF VALUE
	Informacje prawne	LS Insert DP VAL IP65
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	CE DAMPPROOF Value 1.2 20W 840 4000K AC18149.
	Deklaracje zgodności UKCA	DP VAL 1200 IP65
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
	Plik LDT (Eulumdat)	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
	Plik ULD (DIALux)	DP VAL 1200 20W-4000K IP65
	Plik ROLF (RELUX)	DP VAL 1200 20W-4000K
	Plik UGR (tabela UGR)	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
	Krzywa światłości, typ stożka	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
Pliki CAD/BIM		Nazwa dokumentu
	BIM Revit 3D	Damp Proof Value
	CAD STEP 3D	DP VAL 1200

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075300781	Składane pudełko 1	70 mm x 1,208 mm x 83 mm	1561.00 g	7.02 dm ³
4058075300798	Karton wysyłkowy 6	1,225 mm x 181 mm x 230 mm	10353.00 g	51.00 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.

Odnosiniki / 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.