

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DP VAL 1800 34W 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

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



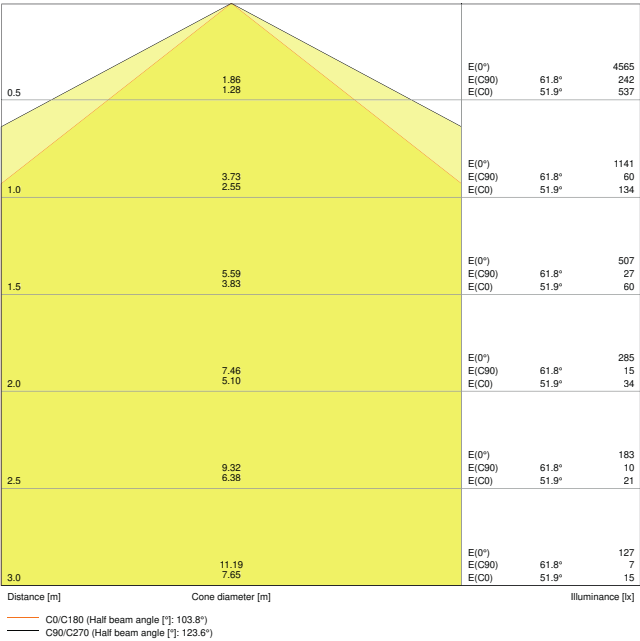
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

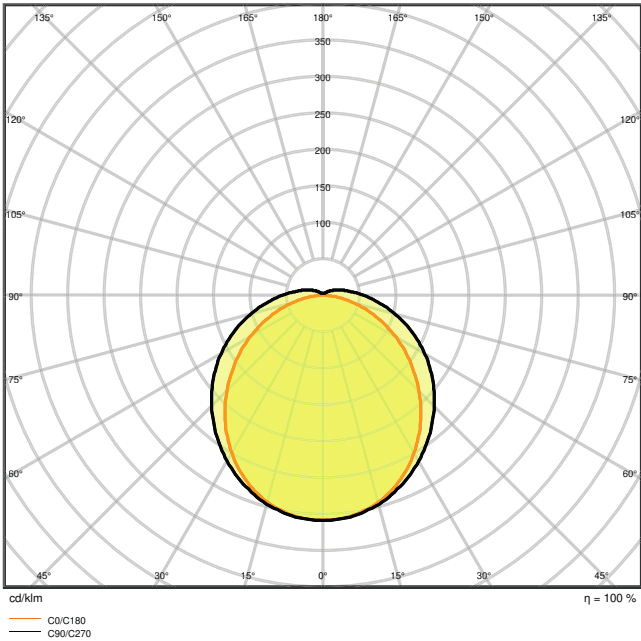
Moc nominalna	34,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	180 mA
Początkowy prąd rozruchowy	10 A
Prąd rozruchowy, czas T	150 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	60
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	44
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	71
Współczynnik mocy λ	≥0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 25 %
Klasa ochrony	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3700 lm
Skuteczność świetlna	110 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 °



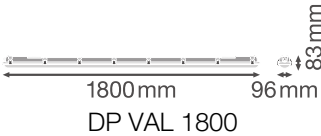
DP VAL 1800 34W4000K IP65



DP VAL 1800 34W4000K IP65

WYMIARY I WAGA

Długość	1800,00 mm
Szerokość	96,00 mm
Wysokość	83,00 mm
Masa produktu	2230,00 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	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	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)

UKŁAD ZASILAJĄCY

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

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

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	DP VAL 1800
	Deklaracje zgodności UKCA	DP VAL 1800 IP65
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	DP VAL 1800 34W4000K IP65
	Plik LDT (Eulumdat)	DP VAL 1800 34W4000K IP65
	Plik ULD (DIALux)	DP VAL 1800 34W-4000K
	Plik ROLF (RELUX)	DP VAL 1800 34W-4000K
	Plik UGR (tabela UGR)	DP VAL 1800 34W4000K IP65
	Krzywa światłości, typ stożka	DP VAL 1800 34W4000K IP65
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	DP VAL 1800 34W4000K IP65
Pliki CAD/BIM		Nazwa dokumentu
	BIM Revit 3D	Damp Proof Value

Pliki CAD/BIM	Nazwa dokumentu
 CAD STEP 3D	DP VAL 1800

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075300941	Składane pudełko 1	86 mm x 1,800 mm x 97 mm	2306.00 g	15.02 dm³
4058075300958	Karton wysyłkowy 6	1,823 mm x 315 mm x 192 mm	15445.00 g	110.26 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.