

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS

DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 | Nowoczesne oprawy damp-proof w wersjach z okablowaniem przelotowym i przełączanym strumieniem

Obszary zastosowań

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



VALUE
CLASS

Zalety produktu

- Wysoka wszechstronność zastosowania dzięki dostępnym wersjom Power Select, które umożliwiają ustawienie dwóch różnych wartości strumienia świetlnego
- Doskonale nadaje się do większych instalacji dzięki wstępnie zainstalowanemu okablowaniu przelotowemu (3x1,5 mm²)
- Łatwy dostęp do złączy elektrycznych dzięki trzonkom z mechanizmem Twist & Lock
- Instalacja elektryczna bez użycia narzędzi za pomocą wtyków
- Równomierne rozproszenie światła
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Dostępna opcja wyboru mocy do wyboru między dwoma wartościami strumienia świetlnego
- Zainstalowane okablowanie przelotowe 3x1,5 mm²
- Trwałość (L80/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Wysoka skuteczność świetlna: do 123 lm/W
- Obudowa wykonana z poliwęglanu IP66 i IK08
- Kąt wiązki światła: 120°

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

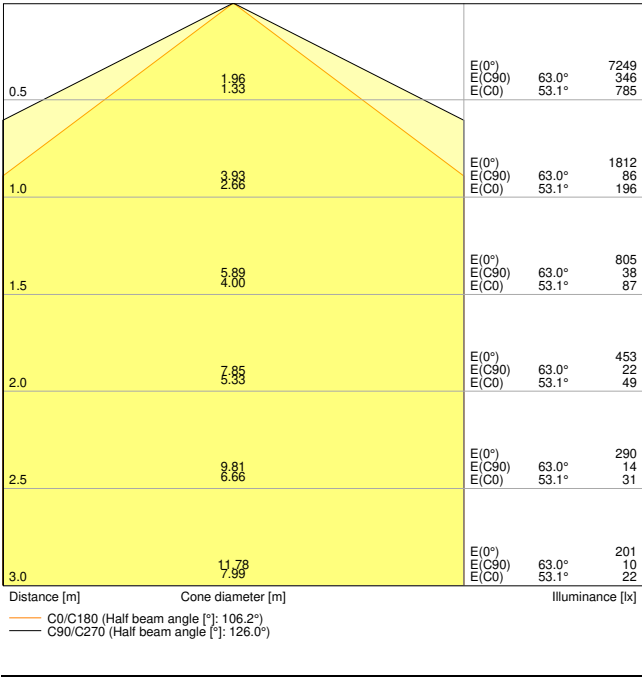
Moc nominalna	50 W / 34 W ¹⁾
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	228,000 mA ¹⁾
Początkowy prąd rozruchowy	35.2 A
Prąd rozruchowy, czas T	4.48 μs
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	33
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	27
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	44
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

1) Aby uzyskać informacje na temat możliwych opcji, sprawdź w tabeli strumień świetlny/moc

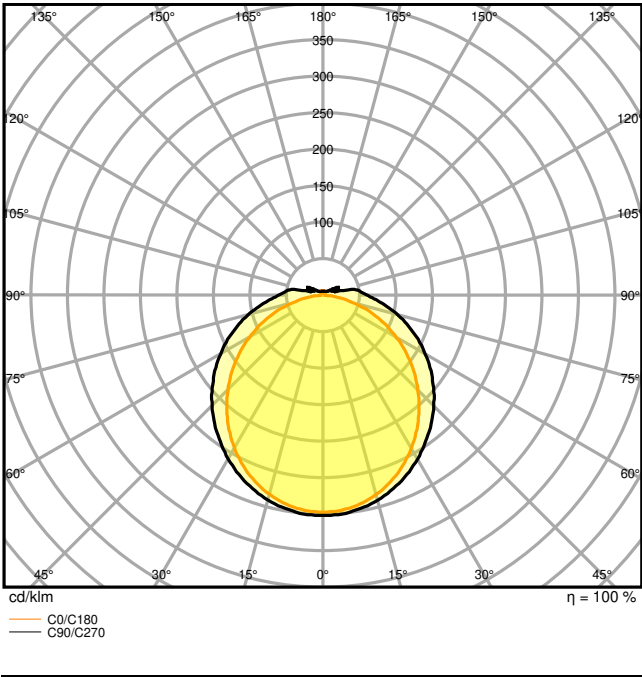
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	6100 lm / 4200 lm ¹⁾
Skuteczność świetlna	123 lm/W / 122 lm/W ¹⁾
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	5 sdc
Brak tętnienia	Tak
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤ 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤ 0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

1) Aby uzyskać informacje na temat możliwych opcji, sprawdź w tabeli strumień świetlny/moc



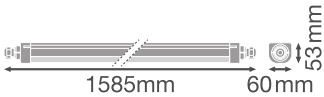
LDC typ cone



LDC typ polar

WYMIARY I WAGA

Długość	1585,00 mm
Szerokość	60,00 mm
Wysokość	53,00 mm
Masa produktu	1005,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	biały
Kolor obudowy	Biały

Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Poliwęglany
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...+45 °C
Zakres temperatury magazynowania	-40...+80 °C
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 3-biegunowe
Typ zabezpieczenia	IP66
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	DIP SWITCH
Rodzaj montażu	MONTA POWIERZCHNIOWY MONTAŻ PODWIESZANY
Miejsce montażu	Ściana / Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Regulowany	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	75000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	25000 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	570 mA
ECG (SE) - wartość tętnienia prądu	< 20 %

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

Wypożazenie / 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

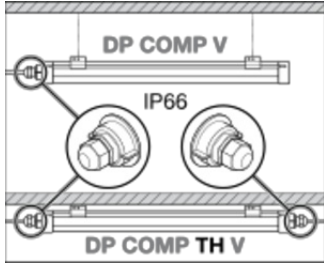
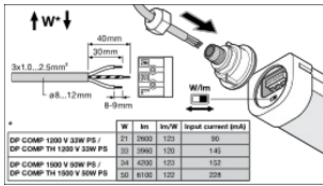
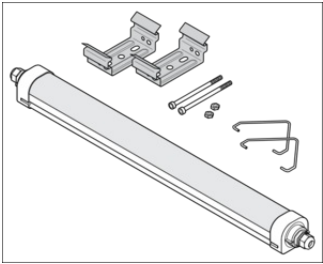
Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Pliki i dane fotometryczne	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
Pliki CAD/BIM	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075740938	Składane pudełko 1	60 mm x 1,612 mm x 67 mm	1277.00 g	6.48 dm ³
4058075740945	Karton wysyłkowy 6	1,640 mm x 195 mm x 145 mm	8756.00 g	46.37 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.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS /	21	2600	123	90
DP COMP TH 1200 V 33W PS	33	3960	120	145
DP COMP 1500 V 50W PS /	34	4200	123	152
DP COMP TH 1500 V 50W PS	50	6100	122	228

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.