

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DL COMFORT DN 155 18 W 3CCT IP54 WT

DOWNLIGHT COMFORT | Oprawy typu Downlight z regulacją światła białego



OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych do świetlówek kompaktowych
- Oświetlenie ogólne
- Łazienki, kuchnie i chronione przestrzenie zewnętrzne
- Biura
- Korytarze
- Hole
- Sklepy
- Schody

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Prosta instalacja dzięki zintegrowanemu sterownikowi
- Łatwa instalacja przy pomocy szybkozłącza
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Możliwość wyboru 3 barw światła za pomocą przełącznika suwakowego
- Stopień ochrony: IP54
- Puszka podłączeniowa z wciskanymi terminalami podłączeniowymi niewymagającymi narzędzi
- Możliwe okablowanie przelotowe



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	18,00 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	100...277 V
Współczynnik mocy λ	>0,90
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	55.0 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Prąd rozruchowy, czas T	100 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprą

Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	15
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	12
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	19

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000...5700 K ¹⁾
Strumień świetlny	1040...1620 lm ²⁾
Skuteczność świetlna	85 lm/W ³⁾
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<5 sdcn
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White/Cool White/Cool Daylight
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

¹⁾ Możliwość zmiany temperatury barwowej: 2700 K, 3000 K, 4000 K, 5700 K

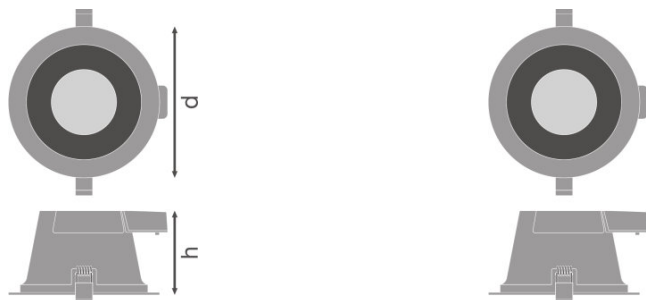
²⁾ Luminous flux dependent on selected color temperature: 1040 lm@3000 K/1620 lm@4000 K/1470 lm@5700 K

³⁾ Value at 5700 K, different for other color temperatures

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	60 °
UGR lateral	<22
UGR longitudinal	<22

Wymiary i waga



Średnica	172,0 mm
Wysokość	95,0 mm
Masa produktu	350,00 g
Średnica otworów montażowych	155,0 mm

Kolory i materiały

Materiał	Aluminum
Kolor produktu	White
Kolor obudowy	White
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	43000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	30000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed
Miejsce montażu	Sufit

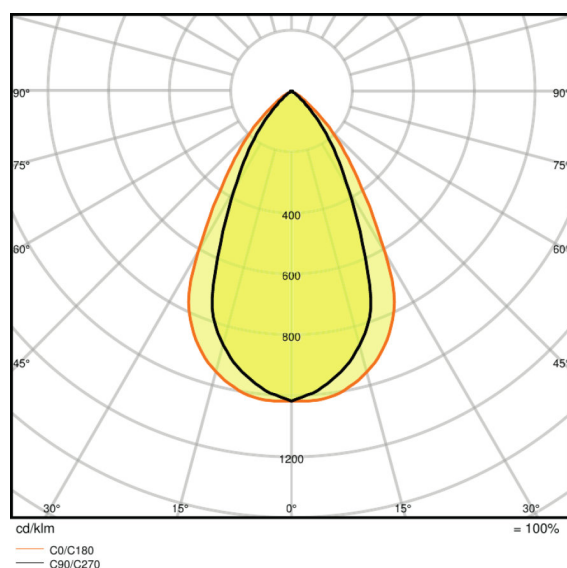
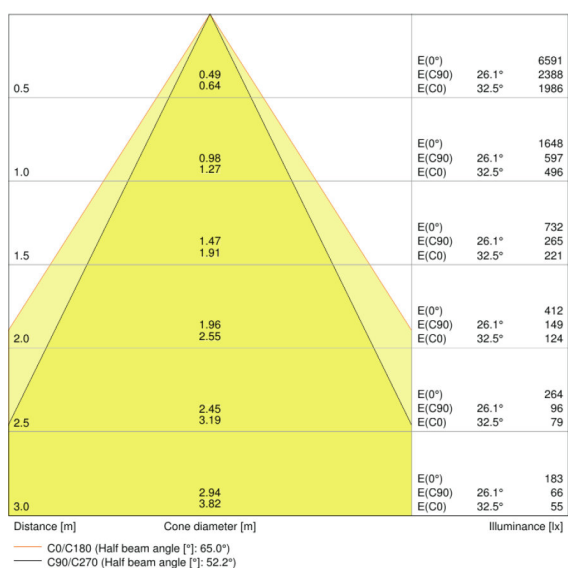
Możliwości

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 2-biegunowe
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK03
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG 0
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP54/IP20
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

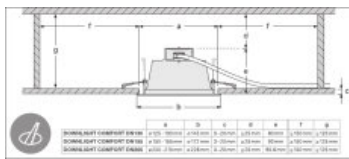
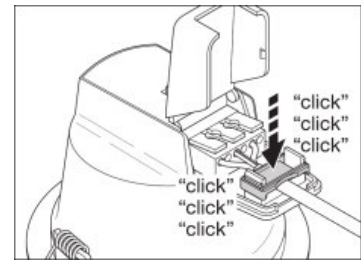
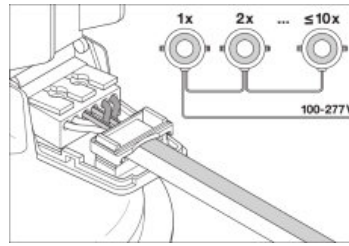
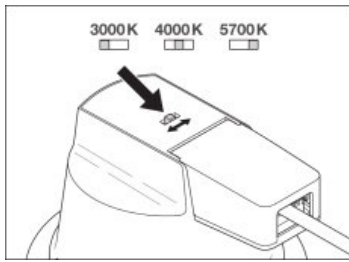
LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075104082	Składane pudełko 1	195 mm x 195 mm x 140 mm	430,00 g	5.32 dm ³
4058075104099	Karton wysyłkowy 8	410 mm x 410 mm x 300 mm	4680,00 g	50.43 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

▶ www.ledvance.pl/gwarancja

OŚWIADCZENIE

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