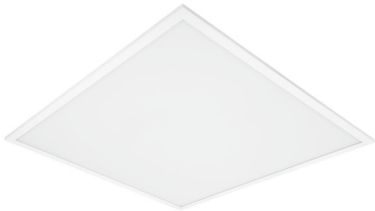


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PANEL 600 36 W 3000 K OP IP54 WT

PANEL 600 IP54 | Kwadratowe panelowe oprawy oświetleniowe, przeznaczone do montażu w zabudowie, o stopniu ochrony IP54 i wysokim strumieniu świetlnym, 600 x 600 mm



OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Bezpośredni zamiennik świetłkowych opraw oświetleniowych
- Szpitale
- Laboratoria
- Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie, moduł 600 x 600 mm
- Kuchnie, przestrzenie robocze

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Odpowiednie do wykorzystania w zapyłonych i wilgotnych miejscach dzięki wysokiemu stopniowi ochrony IP
- Wysoki strumień świetlny zmniejsza całkowitą liczbę paneli w instalacji
- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetłkowymi)
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Stopień ochrony: IP54
- Strumień świetlny: do 4320 lm
- Wysoka skuteczność świetlna: do 120 lm/W
- Trwałość (L80/B50): do 60 tys. godzin (przy 25°C)
- Obudowa z aluminium, klosz z PMMA



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	36,00 W
Tryb pracy	External LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	>0,90
Początkowy prąd rozruchowy	15.0 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	20 %
Prąd rozruchowy, czas T	460 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprą

Brak tętnienia	Tak
ECG - Length	150 mm
ECG - Width	41.4 mm
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	17
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	35
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	56

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Strumień świetlny	4320 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	3 sdcn

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
---------------------	-------

Wymiary i waga



Długość	595,0 mm
Szerokość	595,0 mm
Wysokość	12,6 mm
Masa produktu	3200,00 g
Szerokość powierzchni montażowej	575 mm
Długość montażowa	575 mm

Kolory i materiały

Kolor produktu	White
Kolor obudowy	White
Materiał	Aluminum
Materiał powierzchni emitującej światło	PMMA

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-10...+45 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	25000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed/Suspended/Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana

Możliwości

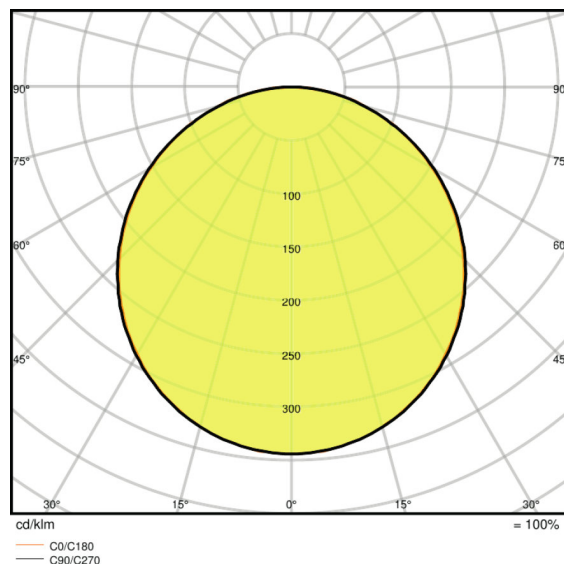
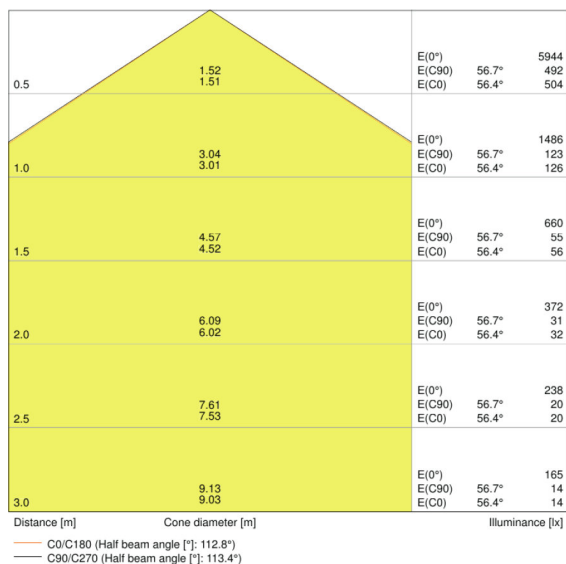
Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 2-biegunowe (L, N)

Wymienny modułu LED	Niewymienialny
---------------------	----------------

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP54/IP20
Klasa ochronności	II
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK04
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 0
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Dostępne są akcesoria do kilku typów montażu
- Stateczniki zewnętrzne w zestawie

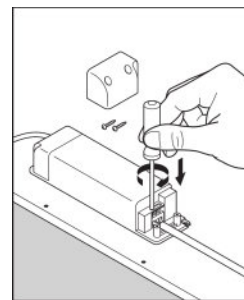
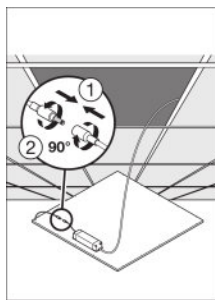
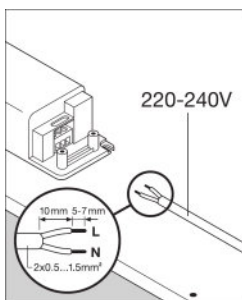
DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075149489	Składane pudełko 1	625 mm x 62 mm x 635 mm	3495,00 g	24.61 dm ³

4058075149496	Karton wysylkowy 4	650 mm x 270 mm x 645 mm	14830,00 g	113.20 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.