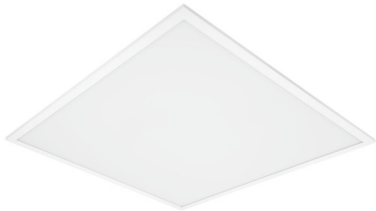


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI

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 ZASTOSOWAŃ

- 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
- Dostępne wersje z EUZ DALI

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	0/50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	>0,90
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	23
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	23
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	38
Początkowy prąd rozruchowy	23 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	$\leq 20 \%$
Prąd rozruchowy, czas T	200 μ s

Dane techniczne układu zasilającego opraw

ECG - Life time	100000 h
Brak tętnienia	Tak
ECG - Length	150 mm
ECG - Width	43 mm

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Strumień świetlny	4320 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	3 sdc

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	575.0 mm
Długość montażowa	575.0 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...+40 °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
Brak tętnienia	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Dostępność od stycznia 2019 roku

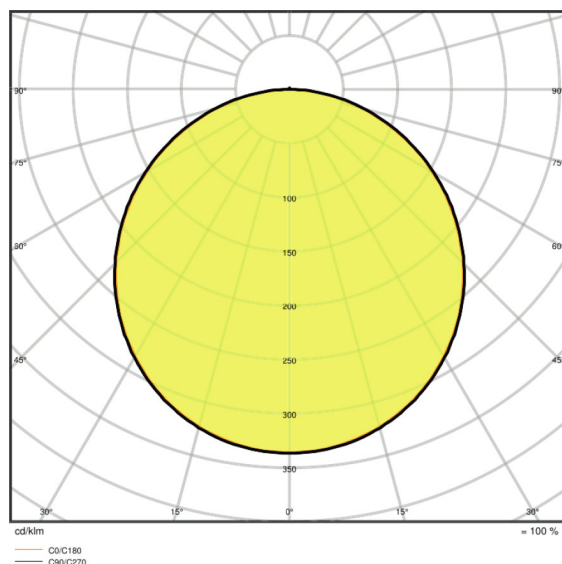
Możliwości

Ściemnianie	Tak
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 5-biegunowe
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP54/IP20
Klasa ochronności	II
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK06
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

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

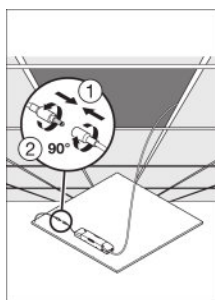
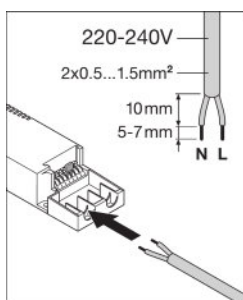
DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
--------------	--	--	-------------	----------

4058075217744	Składane pudełko 1	650 mm x 62 mm x 650 mm	3510,00 g	26.20 dm ³
4058075217751	Karton wysylkowy 4	665 mm x 270 mm x 670 mm	14950,00 g	120.30 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.