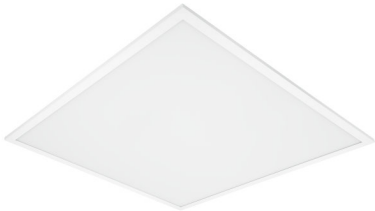


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PANEL VAL 600 40 W 4000 K WT

PANEL VALUE 600 | Kwadratowe panelowe oprawy oświetleniowe, przeznaczone do montażu w zabudowie, 600 x 600 mm



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Biura, sale konferencyjne
- Recepcje, hole, korytarze, windy
- Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie, moduł 600 x 600 mm

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Oprawy – niska cena, wysoka jakość
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 100 lm/W
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność i zapewnia łatwą instalację
- Dostępne kolejne warianty ze statecznikiem elektronicznym DALI

CECHY PRODUKTU

- Trwałość (L70/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Rama z wytłaczanego aluminium
- Dyfuzor z polistyrenu



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	40,00 W
Tryb pracy	External LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	>0,90
Początkowy prąd rozruchowy	26.0 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	$\leq 20 \%$
Prąd rozruchowy, czas T	90 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprą

ECG - Output voltage	30...42 V
Output current	1000 mA
ECG - Output ripple current	<5 %
Brak tętnienia	Tak
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	22
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	19
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	30

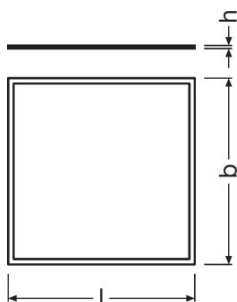
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Strumień świetlny	3600 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<5 sdc

Dane świetlne

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

Wymiary i waga



Długość	595,0 mm
Szerokość	595,0 mm
Wysokość	9,0 mm
Masa produktu	1990,00 g
Szerokość powierzchni montażowej	575 mm
Długość montażowa	575 mm

Kolory i materiały

Kolor produktu	White
Kolor obudowy	White
Materiał	Aluminium
Materiał powierzchni emitującej światło	Polistyren

Temperatury i warunki pracy

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

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	30000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	30000 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
---------------------	----------------

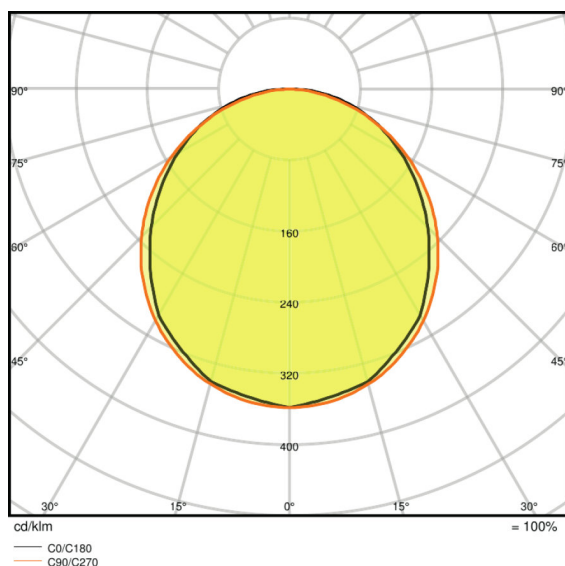
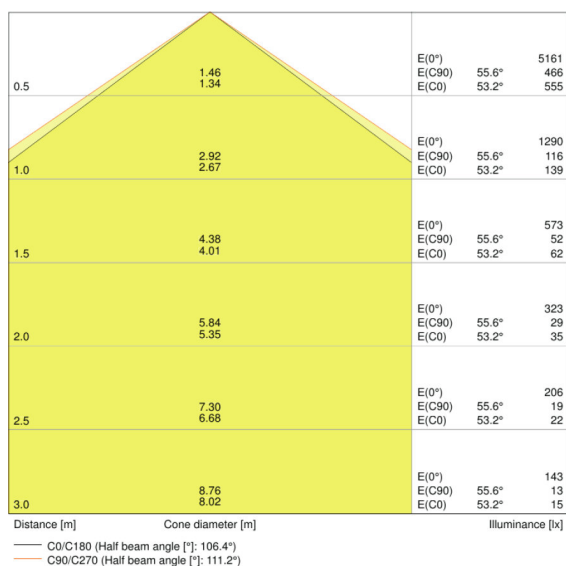
Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa ochronności	II
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK03
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 1
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-25...+60 °C
----------------------------------	--------------

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

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

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075066601	Składane pudełko 1	50 mm x 665 mm x 640 mm	2845,00 g	21.28 dm ³
4058075066618	Karton wysyłkowy 4	657 mm x 211 mm x 688 mm	12420,00 g	95.38 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.

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.