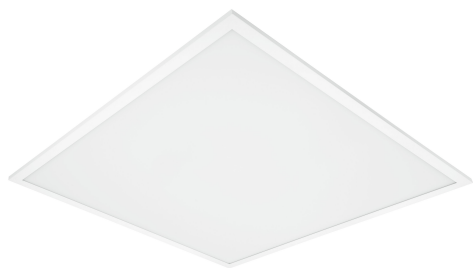


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

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



Obszary zastosowań

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

Zalety 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 świetłówkowymi)
- 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

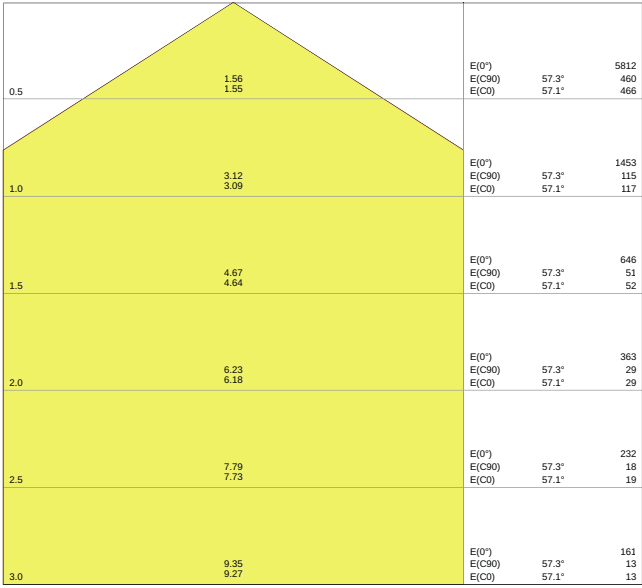
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

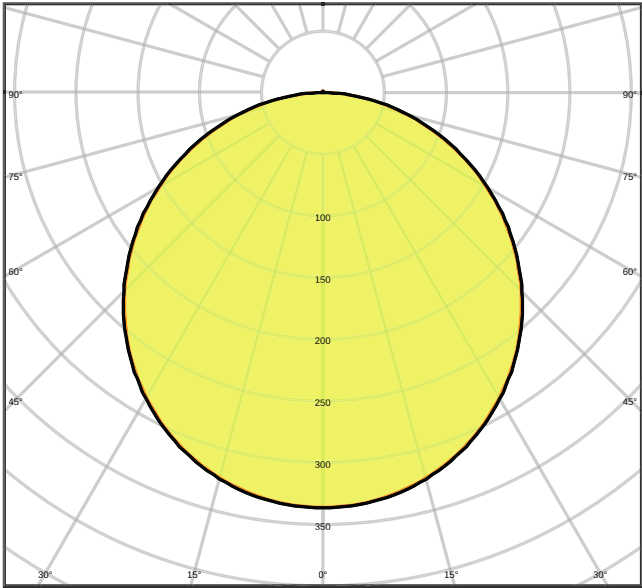
Moc znamionowa	36,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	0/50/60 Hz
Prąd znamionowy	190 mA
Początkowy prąd rozruchowy	23 A
Prąd rozruchowy, czas T	200 μ s
Maks. liczba oprav w jednym obwodzie B16 A	23
Maks. liczba oprav w jednym obwodzie C10 A	23
Maks. liczba oprav w jednym obwodzie C16 A	38
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	$\leq$ 20 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	4320 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq$ 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	3 sdc
Brak tętnienia	Tak
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °
UGR longitudinal	nie dotyczy



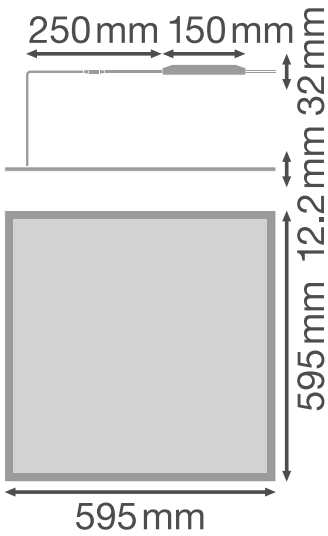
LDC typ cone



LDC typ polar

WYMIARY I WAGA

Średnica	nie dotyczy
Długość	595.00 mm
Szerokość	595.00 mm
Wysokość	12.60 mm
Masa produktu	3200,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiał powierzchni emitującej światło	PMMA
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-10...+40 °C
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 5-biegunowe
Typ zabezpieczenia	IP54/IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Dimmable	Tak
Type of dimming [GMS]	DALI
Rodzaj montażu	Recessed/Suspended/Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Długość montażowa	575 mm
Szerokość powierzchni montażowej	575 mm
Średnica otworów montażowych	- mm
Wymienny moduły LED	Niewymienialny

Trwałość

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

UKŁAD ZASILAJĄCY

ECG - Length	150 mm
ECG - Width	43 mm
ECG - Height	30 mm

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / EAC
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

MATERIAŁY DO POBRANIA

MATERIAŁY DO POBRANIA	
	User instruction PANEL 600 / 625 DALI IP54
	Dokumenty dotyczące oferty Tender Text 4058075217744
	Declarations of conformity Attestation of conformity PANEL
	IES file (IES) Panel DALI 600 36W 4000K OP IP54
	LDT file (Eulumdat) Panel DALI 600 36W 4000K OP IP54
	R3D file (Relux 3D Model) PANEL 600
	M3D file (3D Model) PANEL 600

MATERIAŁY DO POBRANIA



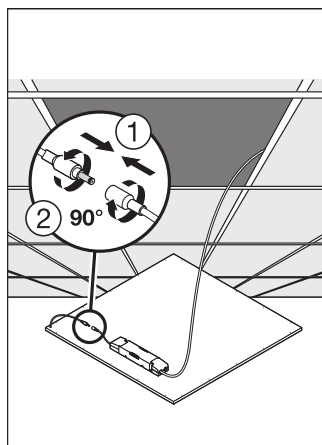
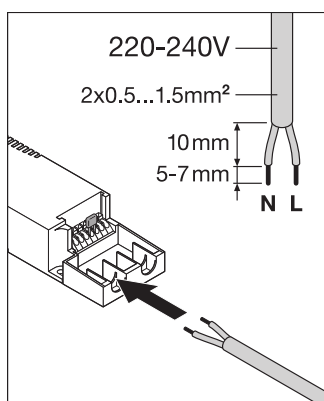
UGR file (UGR table)
Panel DALI 600 36W 4000K OP IP54

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075217751	Karton wysyłkowy 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.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



Odnosińki / 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.