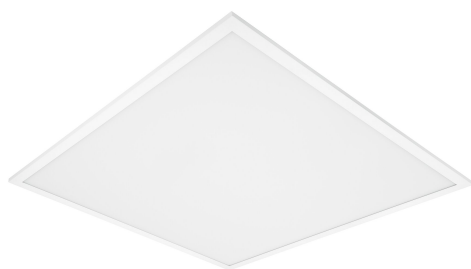


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO PANEL 600 UGR < 19 36 W/4000 K

ECO CLASS PANEL 600 UGR < 19 | Kwadratowe panelowe oprawy oświetleniowe, przeznaczone do montażu w zabudowie, z redukcją olśnienia, 600 x 600 mm



Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Korytarze
- Biura
- Pomieszczenia konferencyjne
- Hole
- Recepcje
- Windy
- Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie, moduł 600 x 600 mm

Zalety produktu

- Dobra redukcja olśnienia (UGR < 19)
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 90 lm/W
- Szybka integracja z sufitem dzięki systemowi łatwego montażu

Cechy produktu

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



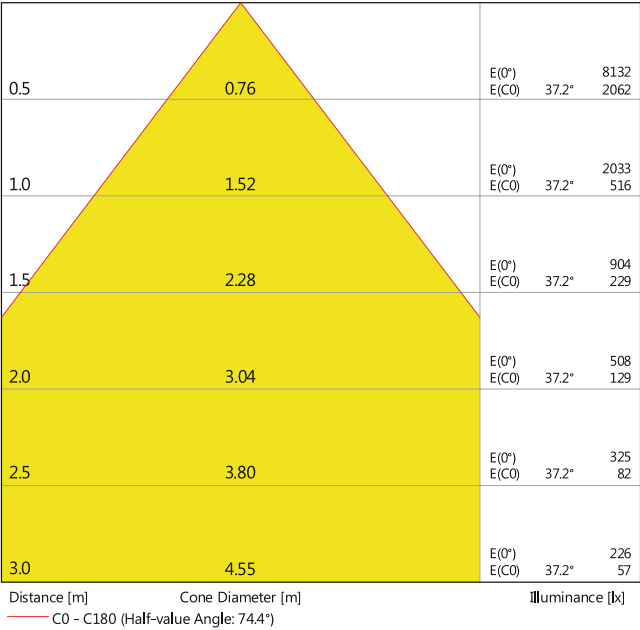
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

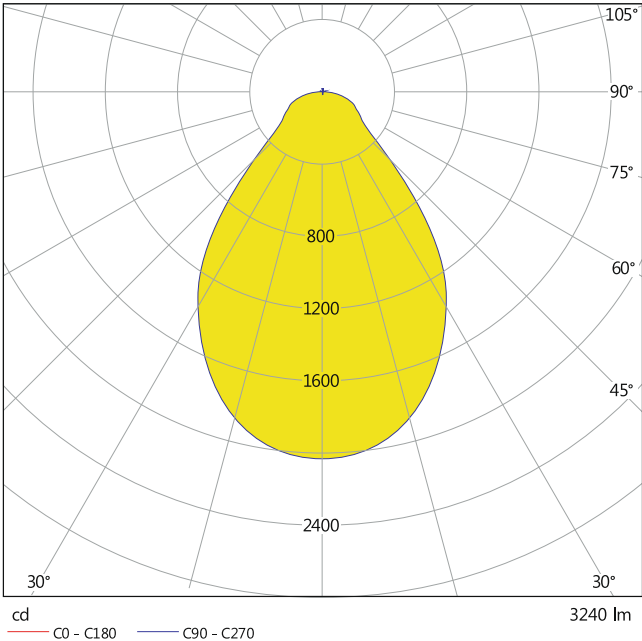
Moc nominalna	36,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	750,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	19
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	19
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	30
Współczynnik mocy λ	0,95
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3240 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdcm
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	90 °
UGR longitudinal	< 19



ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19



ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

WYMIARY I WAGA

Długość	595,00 mm
Szerokość	595,00 mm
Wysokość	34,00 mm
Masa produktu	1800,00 g

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polystyrene (PS)
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-10...+45 °C
Typ połączeń	Końcówka przyciskowa, 2-biegunowa
Typ zabezpieczenia	IP40
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK02

Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Wbudowany
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Długość montażowa	580 mm
Szerokość powierzchni montażowej	580 mm
Głębokość zamontowania	50,0 mm
Ze źródłem światła	Nie
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
--------------------------	-----------------------

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / REACH / RoHS
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	2
-----------------------	---

Wposażenie / Akcesoria

– Dostępne są akcesoria do kilku typów montażu

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	ECO CLASS PANEL 600 36W 840 UGR19
	Plik LDT (Eulumdat)	ECO CLASS PANEL 600 36W 840 UGR19
	Plik UGR (tabela UGR)	ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
	Krzywa światłości, typ stożka	ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075386709	Składane pudełko 1	602 mm x 40 mm x 647 mm	2260.00 g	15.58 dm³
4058075386716	Karton wysyłkowy 4	667 mm x 182 mm x 627 mm	10165.00 g	76.11 dm³

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.

ZASTRZEŻENIE

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