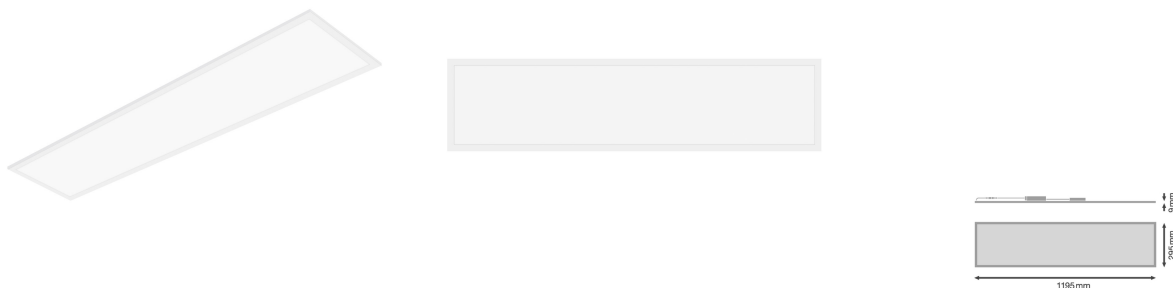


PANEL PFM 1200 30W/3000K UGR19 LEDV

Prostokątne oprawy panelowe o niskim wskaźniku oślnienia do wbudowania, montaż bez użycia narzędzi, do systemów sufitowych 1200 x 300 mm. Cechy produktu: Rama z wytłaczanego aluminium. Dyfuzor z polistyrenu. 3-biegunowa listwa zaciskowa, przekrój przewodów do 3 x 2,5 mm². Wersje DALI ze sterownikiem DALI-2 obsługującym IoT. Dostępne wersje z Ra 90. Korzyści ze stosowania produktu: Instalacja elektryczna bez użycia narzędzi za pomocą wtyków. Możliwe wewnętrzne okablowanie dzięki dostarczonej w zestawie puszcze podłączeniowej. Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 120 lm/W. Dobra redukcja oślnienia (UGR < 19). W przypadku wersji DALI możliwe są opcje rozszerzone, takie jak monitorowanie zużycia energii i zdalna konserwacja. Przyjemne oświetlenie i wysoka spójność barw. Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność i zapewnia łatwą instalację. Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu. Funkcja oświetlenia awaryjnego dzięki układowi konwersji na oświetlenie awaryjne firmy LEDVANCE. Obszar zastosowań: Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych. Biura, sale konferencyjne. Recepcje, hole, korytarze, windy. Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie z panelami 300 x 1200 mm. Wyposażenie / Akcesoria: Dostępne są akcesoria do kilku typów montażu. Dołączona puszka z 3-biegunowym łączem. Linka zabezpieczająca oprawę oświetleniową w zestawie. Wsporniki zabezpieczające w zestawie. Stateczniki zewnętrzne w zestawie.



Informacje ogólne

GTIN/EAN	4058075440098
Alt. ID produktu	4058075440104
Nazwa producenta	LEDVANCE
ID produktu wg producenta	4058075440098
Nazwa marki	LEDVANCE
Seria produktu	PANEL PERFORMANCE 1200x300 UGR<19
Kraj pochodzenia	Chiny
Kod celny	94051098

Opis ETIM

Klasa	Oprawa ścienna/sufitowa (EC002892)
Grupa	Oprawy oświetleniowe (EG000027)
Do montażu ściennego	Tak
Przystosowane do zawieszenia	Tak
Do montażu sufitowego	Tak
Do montażu wbudowanego	Tak
Do montażu natynkowego	Tak
Przystosowane do tworzenia linii świetlnych	Nie

Do stanowisk pracy z monitorami wg EN 12464-1	Tak
Źródło światła	LED, niewymienne
Zawiera źródło światła	Tak
Materiał obudowy	Aluminium
Kolor obudowy	Biały
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne przezroczyste
Rodzaj rastra	Inne
Rodzaj napięcia	AC
Napięcie znamionowe	220..240 V
Rodzaj osprzętu	Sterownik LED sterowany prądowo
Ze statecznikiem	Tak
Ściemniacz 0-10 V	Nie
Ściemniacz 1-10 V	Nie
Ściemniacz DALI	Nie
Ściemniacz DMX	Nie
Ściemniacz DSI	Nie
Potencjometr ściemniacza (zintegrowany)	Nie
Ściemniacz GPRS	Nie
Ściemniacz LineSwitch	Nie
Ściemniacz systemowy producenta	Nie
Ściemniacz PWM	Nie
Ściemniacz z odcinaniem fazy	Nie
Ściemniacz z nacinaniem fazy	Nie
Ściemniacz programowalny	Nie
Ściemniacz RF	Nie
Ściemniacz triakowy	Nie
Ściemniacz Touch and Dim	Nie
Ściemniacz Zigbee	Nie
Ściemniacz z przyciskiem	Nie
Ściemniacz zależny od statecznika	Nie
Bez funkcji ściemniania	Tak
Rodzaj dyfuzora światła	Soczewka / układ optyczny / panel
Kąt rozsyłu światła	Wiązka bardzo szeroka > 80°
Rozsył światła	Bezpośredni
Klasa efektywności energetycznej zamontowanego źródła światła	A++, A+, A (LED)
Żywotność znamionowa L70/B50 przy 25°C	100000 h
Żywotność znamionowa L80/B10 przy 25°C	60000 h
Żywotność znamionowa L90/B10 przy 25°C	35000 h
Stopień ochrony (IP)	IP20
Odporność udarowa	IK03
Klasa ochronności	II

Znamionowa temperatura otoczenia wg IEC62722-2-1	-10..45 °C
Do oświetlenia awaryjnego	Tak
Z czujnikiem ruchu	Nie
Z czujnikiem światła	Nie
Możliwość pokrycia oprawy materiałem termoizolacyjnym	Nie
Ze szczelinami wentylacyjnymi	Nie
Badanie rozżarzonym drutem, zgodnie z IEC 60695-2-11	850°C - 30 s
Maksymalna moc zestawu	30,00 W
Skuteczność świetlna oprawy	115 lm/W
Strumień świetlny wg IEC 62722-2-1	3450 lm
Barwa światła	Biały
Temperatura barwowa	3000..3000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80-89
Współczynnik mocy	0,93
Szerokość	295,0 mm
Wysokość/głębokość	9,0 mm
Długość	1195 mm
Długość wbudowania	1190,0 mm
Szerokość wbudowania	290,0 mm
Wysokość/głębokość wbudowania	50,0 mm
Rodzaj okablowania	Do okablowania przelotowego
Liczba biegunów	2

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4058075440098
-------------------------	---------------

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4058075440104
-------------------------	---------------

Atrybuty

ERP ID	1231895
--------	---------