

TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Moc znamionowa oprawy [W]*:	36
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4200
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochrony:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Kąt świecenia [°]:	90

CHARAKTERYSTYKA

Oprawa wyposażona w energooszczędne moduły LED charakteryzująca się wysokim strumieniem świetlnym. Niski profil boczny zapewnia estetyczny, ponadczasowy wygląd. Solidna, zwarta konstrukcja. Wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo. Opatentowany wysokosprawny odbłyśnik HE gwarantuje wysoką sprawność, jednocześnie skutecznie niwelując efekt olśnienia. **Charakterystyka IoT** Wersja **IoT BT PIR HYT PWM** posiada moduł **BT HYT** (wbudowany w driver) pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym, czujnik ruchu i światła dziennego **PIR** oraz driver **PWM** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

ZASTOSOWANIE

Wszechstronna lampa przeznaczona do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach biurowych lub użytkowych o charakterze ogólnym. Wysokie parametry świetlne sprawiają, iż jest odpowiednia jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia wzroku. Lampa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach jak i przy zamianach tradycyjnych opraw świetłokowych na energooszczędne rozwiązania LED.

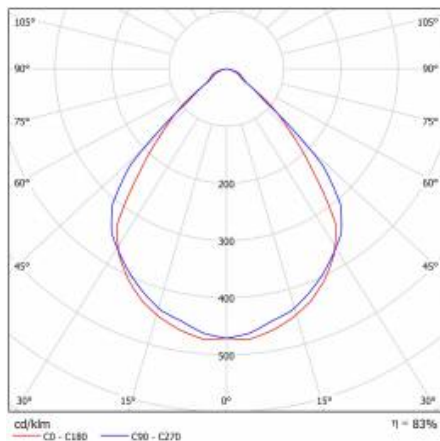
TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	224331	Sprawność oprawy:	0.71
Źródło światła:	moduł LED	Optyka:	HE
Moc znamionowa oprawy [W]:	36	Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4200	Kolor korpusu:	biały mat
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/32
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Stopień szczelności:	IP20
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	102	Sposób montażu:	podtynkowy
Klasa energetyczna:	E	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Klasa ochrony:	II	Wersja:	BT PIR HYT PWM
Temperatura barwowa [K]:	4000	Liczba sztuk na palecie [szt]:	40
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Waga netto [kg]:	1.850
SDCM:	3	Gwarancja [lata]:	5
Współczynnik mocy:	0.96	Kategoria typ:	Kasetony
Żywotność LED L70B50 [h]:	132000	PIR:	tak
Żywotność LED L80B10 [h]:	84000	Certyfikat CE:	445/2023
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000	Linia produktowa:	2x1
Kąt świecenia [°]:	90	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



TERRA 2 LED

TERRA 2 LED P IOT BT PIR HYT PWM 595X595MM X2 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA



RAMKA adapter KG 635x635
BIAŁA (374845)

Data utworzenia karty: 08 maj 2026

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 445/2023