

OCULUS LED IOT BT HYT 19000LM 840 IP66 I KL. DALI 105D SP10KV 104W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	104
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	19000
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	174
Klasa energetyczna:	B
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000

CHARAKTERYSTYKA

Oculus LED IoT jest lampą typu HIGH-BAY z linii NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowany od podstaw korpus, wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium i pomalowany proszkowo, wykorzystuje naturalne procesy kondukcji i konwekcji, wpływające korzystnie na gospodarkę cieplną lampy. Kształt korpusu ze zintegrowanym, efektywnym radiatorem oraz wysokiej jakości materiały zapewniają maksymalne odprowadzanie ciepła od modułu LED. Zewnętrzna, odseparowana od korpusu komora drivera gwarantuje optymalne warunki termiczne pracy dla układu zasilania. Dzięki temu możliwa jest praca lampy w temperaturze otoczenia max 60°C. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: max 176 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. Klosz i system optyczny stanowią nowe, precyzyjne soczewki liniowe wykonane z poliwęglanu PC. Standardowo wyposażona w przewód H07RN-F o długości 0,3m zakończony dodatkowym złączem męskim i żeńskim, ułatwiający i usprawniający montaż. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu zwieszanego, a przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów również natynkowego (nasufitowego i naściennego). **Charakterystyka IoT**Wersja IoT BT HYT DALI posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz driver DALI umożliwiający ściemnianie źródła światła.

ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do montażu zwieszanego (przy użyciu łańcuchów, linek itp.) zarówno wewnątrz pomieszczeń jak i zewnątrz obiektów. Świetlnie sprawdzi się w zakładach i halach produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynach i centrach logistycznych.

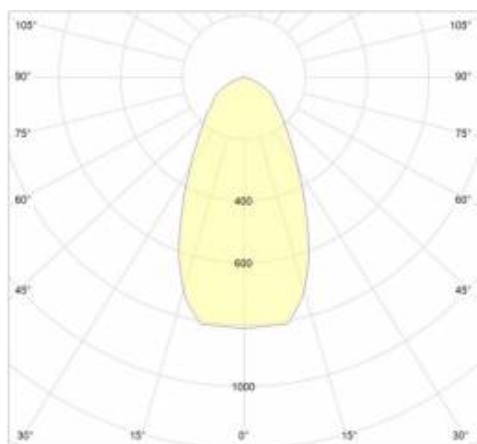
OCULUS LED IOT BT HYT 19000LM 840 IP66 I KL. DALI 105D SP10KV 104W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	977404	Materiał klosza:	PC
Moc nominalna [W]:	104	Rodzaj klosza:	transparentny
Źródło światła:	moduł LED	Kolor klosza:	transparentny
Strumień świetlny oprawy [lm]:	19000	Kolor korpusu:	szary
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Wersja:	BT HYT DALI
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	174	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	106/371
Klasa energetyczna:	B	Odporność na uderzenia:	IK09
Klasa ochrony:	I	Stopień szczelności:	IP66
Temperatura barwowa [K]:	4000	Sposób montażu:	zwieszany
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +60
SDCM:	≤ 3	Przewód - długość [m]:	0.30
Współczynnik mocy:	0.98	Liczba sztuk na palecie [szt]:	66
Żywotność LED L70B50 [h]:	196000	Waga netto [kg]:	3.420
Żywotność LED L80B20 [h]:	123000	Gwarancja [lata]:	5
Kąt świecenia [°]:	105	Certyfikat CE:	447/2023
Żywotność LED L90B10 [h]:	60000	Certyfikat ENEC:	
Typ rozsyłu:	lambertowski	Atest PZH:	
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	4	Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



OCULUS LED IOT BT HYT 19000LM 840 IP66 I KL. DALI 105D SP10KV 104W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
964244	OCULUS LED - czujnik RCR i zmierzchowy
964886	OCULUS LED - uchwyt uniwersalny
964893	OCULUS LED - uchwyt NT
964862	OCULUS LED - siatka ochronna
963674	OCULUS LED DALI - czujnik PIR
WSEL438	Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R.
WSEL415	Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR



OCULUS LED - czujnik RCR i zmierzchowy (964244)



OCULUS LED - uchwyt uniwersalny (964886)



OCULUS LED - uchwyt NT (964893)



OCULUS LED - siatka ochronna (964862)



OCULUS LED DALI - czujnik PIR (963674)



Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R. (WSEL438)



Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR (WSEL415)

Data utworzenia karty: 10 marzec 2025

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:447/2023