INDUSTRY IP66 LED ENDURA 1150MM 8900LM 840 (54W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	552472
Stopień szczelności:	IP66
Moc nominalna [W]:	54
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	8900
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	B
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	szary
Materiał klosza:	szkło
Rodzaj klosza:	transparentny

CHARAKTERYSTYKA

INDUSTRY IP66 LED jest belką hermetyczną z linii NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowany od podstaw korpus wykonany z profilu aluminiowego i poddany procesowi anodyzacji, zapewnia lampie wytrzymałość i solidność, a wąski profil boczny pozwala na montaż w trudno dostępnych miejscach. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 161 lm/W. Gwarantuje to osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędność energii. Klosz wykonano z odpornego na promieniowanie UV szkła hartowanego. Połączenie materiałów (aluminium i szkła hartowanego) oraz nierozbieralna konstrukcja z zewnętrznym złączem zapewnia lampie wysoką odporność na trudne warunki środowiskowe. Przystosowana do montażu natynkowego i zwieszanego.

Wersja ENDURA dedykowana jest do pomieszczeń o podwyższonej temperaturze, nawet do +60°C (np. w zakładach przemysłowych i piekarniach).
Opcje: dowolny kolor RAL.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do zastosowania w pomieszczeniach o przeznaczeniu medycznym i laboratoryjnym oraz w pomieszczeniach przemysłowych, w szczególności w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, kosmetycznym.

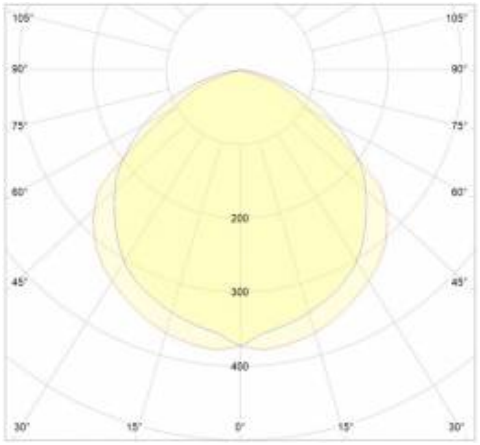
INDUSTRY IP66 LED ENDURA 1150MM 8900LM 840 (54W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	552472	**Sposób montażu:**	natynkowy, zwieszany
Źródło światła:	moduł LED	**Temperatura pracy [°C]:**	od -40 do +60
Moc nominalna [W]:	54	**Flicker [%]:**	2
Moc znamionowa oprawy [W]:	55	**Kategoria typ:**	Belki oświetleniowe
Częstotliwość [Hz]:	50-60	**Strumień świetlny oprawy 0 min [lm]*:**	8900
Strumień świetlny oprawy [lm]:	8900	**ITHD [%]:**	10
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	161	**Żywotność LED L70B50 [h]:**	102000
Klasa energetyczna:	B	**Żywotność LED L80B10 [h]:**	65000
Klasa ochronności:	I	**Żywotność LED L90B10 [h]:**	32000
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Materiał podkładu:**	aluminium
SDCM:	3	**Liczba jednostek osprzętu:**	1
Materiał klosza:	szkło	**Bezpieczeństwo fotobiologiczne:**	RG1 (niskie ryzyko)
Rodzaj klosza:	transparentny	**Gwarancja [lata]:**	5
Kolor klosza:	transparentny	**Certyfikat CE:**	147/2023
Materiał korpusu:	aluminium	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Kolor korpusu:	szary	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	852/2025
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1150/63/55	**Plik LDT:**	Pobierz
Stopień szczelności:	IP66		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 16 grudzień 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

CE Certyfikat CE - Nr: 147/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl