# LINERO LED 632MM 16850LM 840 IP66 MW 123W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 488016 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 123 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 16850 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Energetická třída:** | C |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Montážní verze:** | přisazené, závěsné |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Řada lineárních hermetických svítidel typu High-Bay s lehkou konstrukcí z extrudovaného hliníku, vybavených chladičem odvádějícím přebytečné teplo a venkovním napájecím zdrojem s funkcí zapnutí/vypnutí (u všech verzí je volitelně k dispozici funkce stmívání 1–10 V). Spojuje v sobě vlastnosti vyplývající z odolnosti a těsnosti s nejvyšší světelnou účinností. Bezkompromisní, moderní design představuje průlom v navrhování výkonných a zároveň ekonomických průmyslových svítidel. Profesionální optiky z odolného polycarbonátu (PC) zajišťují velkou volnost při výběru optimálního řešení, a to i při montáži ve značných výškách.

## APLIKACE

Navrženo s ohledem na nejnáročnější výrobní a skladové prostory, kde je prioritou nejvyšší kvalita a množství světla při co nejnižších investičních nákladech.

# LINERO LED 632MM 16850LM 840 IP66 MW 123W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 488016 |
| **EAN:** | 5905963488016 |
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 123 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 16850 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Kategorie přepětí:** | 6kV L-N, 8kV L/N-PE |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 137 |
| **Energetická třída:** | C |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | RAL9005 |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 620/61/129 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 140 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Montážní verze:** | přisazené, závěsné |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -40 do +35 |

| | |
|---|---|
| **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 620/65/123 |
| **Typ vyzařování:** | MW |
| **Frekvence [Hz]:** | 47-63 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 159000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 53000 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | lentikulární matrice |
| **Materiál optiky:** | PC |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK09 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 135 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 1.800 |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 111/2026 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

Datum vytvoření karty: 22 červenec 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 111/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl