# LINERO LED PRO 620MM 17600LM 840 IP66 VW 123W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA




## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 116223 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK09 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 123 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 17600 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Energetická třída:** | C |
| **Materiál karoserie:** | hliník |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Řada lineárních hermetických svítidel typu High-Bay s lehkou konstrukcí, vyrobených z extrudovaného hliníku, s chladičem odvádějícím přebytečné teplo a samostatnou komorou pro napájecí zdroj (rovněž z extrudovaného hliníku). Spojuje v sobě vlastnosti vyplývající z odolnosti a těsnosti s nejvyšší světelnou účinností třídy A – až 195 lm/W. Kompromisní, moderní design představuje průlom v navrhování výkonných a zároveň ekonomických průmyslových svítidel. Modulární konstrukce umožňuje dosáhnout maximálních světelných toků při nízkých nákladech a rozměrech. 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. Volitelná možnost nástěnné montáže nebo montáže pomocí kloubového ramene představuje další výhodu při instalaci.

# LINERO LED PRO 620MM 17600LM 840 IP66 VW 123W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 116223 |
| **EAN:** | 5905963116223 |
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 123 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 17600 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Rozsah napětí AC [V]:** | 198-264 |
| **Rozsah napětí DC[V]:** | 176-280 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 143 |
| **Energetická třída:** | C |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 159000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 53000 |
| **Přepěťová ochrana [kV].:** | 2 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | lentikulární matrice |

| | |
|---|---|
| **Materiál optiky:** | PC |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | RAL9005 |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 620/64/205 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 265 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK09 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP66 |
| **Montážní verze:** | přisazené, závěsné |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -40 do +45 |
| **Nastavení úhlu sklonu [°]:** | Ano |
| **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 622/65/205 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 135 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 1.950 |
| **Typ vyzařování:** | VW |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 121/2026 |
| **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.: 121/2026

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