

# LINERO LED PRO 620MM 14800LM 840 IP66 CN 98W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Index:                         | 116193 |
| Stupeň těsnosti:               | IP66   |
| Odolnost proti nárazu:         | IK09   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 98     |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 14800  |
| 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 14800LM 840 IP66 CN 98W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                      |                                       |                                               |
|------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Index:                             | 116193               | Materiál optiky:                      | PC                                            |
| EAN:                               | 5905963116193        | Materiál karosérie:                   | hliník                                        |
| Zdroj světla:                      | LED modul            | Barva těla:                           | RAL9005                                       |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 98                   | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 620/64/205                                    |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 14800                | Instalační rozměry [mm]:              | 265                                           |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240              | Odolnost proti nárazu:                | IK09                                          |
| Rozsah napětí AC [V]:              | 198-264              | Stupeň těsnosti:                      | IP66                                          |
| Rozsah napětí DC[V]:               | 176-280              | Montážní verze:                       | přisazené, závěsné                            |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                | Provozní teplota [°C]:                | od -40 do +55                                 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 151                  | Nastavení úhlu sklonu [°]:            | Ano                                           |
| Energetická třída:                 | C                    | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 622/65/205                                    |
| Třída ochrany:                     | I                    | Počet kusů na paletě [ks]:            | 135                                           |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                 | Čistá hmotnost [kg]:                  | 1.950                                         |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80                   | Typ vyzářování:                       | CN                                            |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 53000                | Fotobiologická bezpečnost:            | riziková skupina 1 (nízké riziko)             |
| Životnost LED L80B10 [h]:          | 108000               | Záruka [roky]:                        | 5                                             |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 159000               | Certifikát CE:                        | <a href="#">121/2026</a>                      |
| Přepětová ochrana [kV].:           | 2                    | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>                  |
| Materiál difuzoru:                 | PC                   | Certifikáty ISO:                      | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice | Plik LDT:                             | <a href="#">Download</a>                      |