

# LINERO LED PRO 620MM 17900LM 840 IP66 DALI CW 135W

DETAILIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| <b>Index:</b>                             | 116919    |
| <b>IP-Schutzart:</b>                      | IP66      |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>            | IK09      |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>     | 135       |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>                  | 17900     |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 4000      |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80        |
| <b>Schutzklasse:</b>                      | I         |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>            | D         |
| <b>Material Gehäuse:</b>                  | aluminium |

## CHARAKTERISTIK

Eine Familie von hermetischen High-Bay-Leuchten in Leichtbauweise aus stranggepresstem Aluminium, mit einem Kühlkörper zur Ableitung von überschüssiger Wärme und einem separaten Fach für das Netzteil (ebenfalls aus stranggepresstem Aluminium). Sie vereint die Eigenschaften von Langlebigkeit und Dichtheit mit höchster Lichtausbeute der Klasse A – bis zu 195 lm/W. Das kompromisslose, moderne Design stellt einen Durchbruch bei der Entwicklung effizienter und zugleich wirtschaftlicher Industrieleuchten dar. Der modulare Aufbau ermöglicht maximale Lichtströme bei geringen Kosten und kompakten Abmessungen. Professionelle Optiken aus robustem Polycarbonat (PC) bieten große Freiheit bei der Auswahl der optimalen Lösung, auch bei großen Montagehöhen.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Entwickelt für die anspruchsvollsten Produktions- und Lagerräume, in denen höchste Lichtqualität und -menge bei möglichst geringen Investitionskosten im Vordergrund stehen. Die optionale Wandmontage oder die Montage mit einem Schwenkarm ist ein weiterer Vorteil bei der Installation.

# LINERO LED PRO 620MM 17900LM 840 IP66 DALI CW 135W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |               |                                            |                                               |
|---------------------------------|---------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Index:                          | 116919        | Material Gehäuse:                          | aluminium                                     |
| EAN:                            | 5905963116919 | Farbe Gehäuse:                             | RAL9005                                       |
| Lichtquelle:                    | LED modul     | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:                | 620/64/205                                    |
| Nennleistung der Leuchte [W]:   | 135           | Einbaumaße [mm]:                           | 265                                           |
| Lichtstrom [lm]:                | 17900         | IK-Stoßfestigkeitsgrad:                    | IK09                                          |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220-240       | IP-Schutzart:                              | IP66                                          |
| Wechselspannungsbereich [V]:    | 176-264       | Montage:                                   | Anbau-, Hänge-                                |
| Gleichspannungsbereich [V]:     | 176-264       | Betriebstemperatur [°C]:                   | von -40 bis +35                               |
| Frequenz:                       | 0/50-60       | Einstellung des Neigungswinkels [°]:       | ja                                            |
| Lichtausbeute [lm/W]:           | 133           | DIMM DALI:                                 | ja                                            |
| Energieeffizienzklasse:         | D             | Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: | 622/65/205                                    |
| Schutzklasse:                   | I             | Menge auf der Palette [Stück]:             | 135                                           |
| Farbtemperatur [K]:             | 4000          | Eigengewicht [kg]:                         | 1.950                                         |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80            | Verteilungstyp:                            | CW                                            |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:     | 53000         | Photobiologische Sicherheit:               | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)              |
| Lebensdauer LED L80B10 [h]:     | 108000        | Garantie [Jahre]:                          | 5                                             |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:     | 159000        | CE-Zertifikat:                             | <a href="#">121/2026</a>                      |
| Überspannungsschutz [kV]:       | 1             | Anleitung:                                 | <a href="#">Download PDF</a>                  |
| Material Diffusor:              | PC            | ISO Zertifikat:                            | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Typ Diffusor:                   | Linienmatrix  | Plik LDT:                                  | <a href="#">Download</a>                      |
| Material Optik:                 | PC            |                                            |                                               |

Erstellungsdatum der Karte: 22 Juli 2026

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 121/2026



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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)