

# EXPO MODULAR ZOOM TRACK 3900LM DALI 37-57D BÍLÁ MATNÁ STRUKTURA 927 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Index:                         | 230233               |
| Stupeň těsnosti:               | IP20                 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 35                   |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 3900                 |
| Teplota barvy [K]:             | 2700                 |
| Index podání barev (Ra) >:     | 90                   |
| Materiál karoserie:            | hliník               |
| Barva těla:                    | bílá matná struktura |
| Materiál optiky:               | PMMA                 |
| Optika:                        | objektiv             |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

**Expo Modular ZOOM — osvětlení, které se flexibilně přizpůsobuje měnícímu se prostoru.** ZOOM je řešením pro místa, která se často mění — butiky, koncepční obchody, sezónní výstavy, degustace a galerie prémiových produktů, vzorkovny produktů, kancelářské prostory. Pokročilá čočka umožňuje plynule regulovat úhel svícení v rozmezí 22–32° a 37–57°, což umožňuje použití svítidla jak jako akcentu, tak jako expozičního a vyplňujícího světla. Díky funkci ZOOM světlo „následuje“ aranžmá – není třeba vyměňovat svítidla, stačí je pouze doladit. Umožňuje zachovat architektonickou soudržnost i při velmi častých změnách expozice. ZOOM 37–57° TIR typu zoom nabízí selektivní světlo s proměnlivým rozptylem, umožňující plynulou změnu úhlu od středního po široký při zachování jednotné charakteristiky svazku. Umožňuje dynamické přizpůsobení osvětlení plní funkci doplňkového světla, které flexibilně reaguje na uspořádání aranžmá a umožňuje vytvářet mnoho expozičních scén z jednoho reflektoru při zachování vizuální soudržnosti prostoru. Je zvláště užitečné v showroomech, sezónních prostorech a expozicích s proměnlivou velikostí a uspořádáním, ale také v butikách, kancelářích, na výstavách a v muzeích.

## APLIKACE

Expo Modular ZOOM je řešení vytvořené pro prostory, které vyžadují maximální flexibilitu a časté změny uspořádání. Systém umožňuje přesné přizpůsobení osvětlení aktuálním potřebám expozice, díky čemuž se ideálně hodí do butiků, koncepčních obchodů, showroomů, sezónních prostor, degustačních zón, galerií prémiových produktů, vzorkoven a moderních kanceláří.

# EXPO MODULAR ZOOM TRACK 3900LM DALI 37-57D BÍLÁ MATNÁ STRUKTURA 927 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|   |                      |  |  |
|---|----------------------|--|--|
| <b>Index:</b>                             | 230233               | <b>Stupeň těsnosti:</b>                      | IP20   |
| <b>EAN:</b>                               | 5905963230233        | <b>Montážní verze:</b>                       | do lišty   |
| <b>Zdroj světla:</b>                      | CO B                 | <b>Nastavení úhlu sklonu [°]:</b>            | Ano  |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>      | 35                   | <b>DIMM DALI:</b>                            | ano  |
| <b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>     | 220-240              | <b>Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:</b> | 245  |
| <b>Frekvence [Hz]:</b>                    | 0/50/60              | <b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>            | 270  |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>        | 3900                 | <b>Čistá hmotnost [kg]:</b>                  | 0.940  |
| <b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b> | 111                  | <b>Hrubá hmotnost [kg]:</b>                  | 1.050  |
| <b>Energetická třída:</b>                 | E                    | <b>Typ kategorie:</b>                        | projektor  |
| <b>Třída ochrany:</b>                     | II                   | <b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>             | 50000  |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>                 | 2700                 | <b>Životnost LED L80B10 [h]:</b>             | 100000   |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>      | 90                   | <b>Záruka [roky]:</b>                        | 5  |
| <b>Úhel osvětlení [°]:</b>                | 37-57                | <b>Certifikát CE:</b>                        | <a href="#">156/2025</a>                         |
| <b>Materiál optiky:</b>                   | PMMA                 | <b>Manuál:</b>                               | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| <b>Optika:</b>                            | objektiv             | <b>Fotobiologická bezpečnost:</b>            | riziková skupina 1 (nízké riziko)                |
| <b>Materiál karoserie:</b>                | hliník               | <b>Certifikáty ISO:</b>                      | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| <b>Barva těla:</b>                        | bílá matná struktura | <b>Příloha LDT:</b>                          | <a href="#">Download</a>                         |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>            | 257.9/240/ø83.6      |  |  |

Datum vytvoření karty: 02 březen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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.: 156/2025



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