

# EXPO MODULAR ZOOM NÁSTĚNNÝ 3950LM DALI 37-57D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 935 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Index:                         | 231698                |
| Stupeň těsnosti:               | IP20                  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 35                    |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 3950                  |
| Teplota barvy [K]:             | 3500                  |
| Index podání barev (Ra) >:     | 90                    |
| Materiál karoserie:            | hliník                |
| Barva těla:                    | černá 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 NÁSTĚNNÝ 3950LM DALI 37-57D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 935 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                       |                                       |  |
|------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--|
| Index:                             | 231698                | Instalační rozměry [mm]:              | 50(2xø5)   |
| EAN:                               | 5905963231698         | Stupeň těsnosti:                      | IP20   |
| Zdroj světla:                      | CO B                  | Montážní verze:                       | povrchová montáž                                 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 35                    | Nastavení úhlu sklonu [°]:            | Ano  |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240               | DIMM DALI:                            | ano  |
| Frekvence [Hz]:                    | 0/50/60               | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 245  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 3950                  | Počet kusů na paletě [ks]:            | 270  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 113                   | Čistá hmotnost [kg]:                  | 1.170  |
| Energetická třída:                 | E                     | Hrubá hmotnost [kg]:                  | 1.280  |
| Třída ochrany:                     | II                    | Typ kategorie:                        | projektor  |
| Teplota barvy [K]:                 | 3500                  | Životnost LED L70B50 [h]:             | 50000  |
| Index podání barev (Ra) >:         | 90                    | Životnost LED L80B10 [h]:             | 100000   |
| Úhel osvětlení [°]:                | 37-57                 | Záruka [roky]:                        | 5  |
| Materiál optiky:                   | PMMA                  | Certifikát CE:                        | <a href="#">156/2025</a>                         |
| Optika:                            | objektiv              | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| Materiál karoserie:                | hliník                | Fotobiologická bezpečnost:            | riziková skupina 1 (nízké riziko)                |
| Barva těla:                        | černá matná struktura | Certifikáty ISO:                      | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 235.4/202/ø82         |                                       |  |

Datum vytvoření karty: 02 březen 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.: 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