# EXPO MODULAR ZOOM NÁSTĚNNÝ 3950LM 22-32D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 930 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 231261 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP20 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 35 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 3950 |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **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 22–32° TIR typu zoom poskytuje soustředěné světlo s proměnlivým rozptylem, což umožňuje plynulé nastavení úhlu od úzkého po středně široký při zachování stejné charakteristiky svazku. Umožňuje dynamické přizpůsobení osvětlení, díky čemuž může akcentové světlo sledovat měnící se uspořádání, vytvářet mnoho expozičních scén z jednoho reflektoru a zachovat vizuální soudržnost prostoru. Toto řešení je ideální pro showroomy, sezónní prostory a expozice s proměnlivou velikostí a uspořádáním, stejně jako pro butiky, kanceláře, výstavy a muzea.

## 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 22-32D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 930 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 231261 |
| **EAN:** | 5905963231261 |
| **Zdroj světla:** | CO B |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 35 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 0/50/60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 3950 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 113 |
| **Energetická třída:** | E |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 90 |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 22-32 |
| **Materiál optiky:** | PMMA |
| **Optika:** | objektiv |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | černá matná struktura |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 235.4/202/ø82 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 50(2xø5) |

| | |
|---|---|
| **Stupeň těsnosti:** | IP20 |
| **Montážní verze:** | povrchová montáž |
| **Nastavení úhlu sklonu [°]:** | Ano |
| **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 245 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 270 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 1.170 |
| **Hrubá hmotnost [kg]:** | 1.280 |
| **Typ kategorie:** | projektory |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 50000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 156/2025 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Účiník:** | 0.98 |
| **Provozní teplota [°C]:** | od 0 do +35 |
| **Plik LDT:** | Download |

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
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