# EXPO MODULAR ZOOM TRACK 2650LM 37-57D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 940 22W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 230868 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP20 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 22 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 2650 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **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 buticích, 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 2650LM 37-57D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 940 22W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 230868 |
| **EAN:** | 5905963230868 |
| **Zdroj světla:** | CO B |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 22 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 0/50/60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 2650 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 120 |
| **Energetická třída:** | D |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 90 |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 37-57 |
| **Materiál optiky:** | PMMA |
| **Optika:** | objektiv |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | černá matná struktura |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 257.9/167/ø83.6 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP20 |

| | |
|---|---|
| **Montážní verze:** | do lišty |
| **Nastavení úhlu sklonu [°]:** | Ano |
| **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 245 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 270 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 0.940 |
| **Hrubá hmotnost [kg]:** | 1.050 |
| **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

CE 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