

# EXPO MODULAR ZOOM TRACK 1500LM 37-57D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 927 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	230134
Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	12
Světelný tok svítidla [lm]*:	1500
Teplota barvy [K]:	2700
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 TRACK 1500LM 37-57D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 927 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	230134	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	257.9/167/ø83.6
EAN:	5905963230134	Stupeň těsnosti:	IP20
Zdroj světla:	CO B	Montážní verze:	do lišty
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	12	Nastavení úhlu sklonu [°]:	Ano
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	245
Frekvence [Hz]:	0/50/60	Počet kusů na paletě [ks]:	270
Světelný tok svítidla [lm]:	1500	Čistá hmotnost [kg]:	0.940
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	125	Hrubá hmotnost [kg]:	1.050
Energetická třída:	D	Typ kategorie:	projektor
Třída ochrany:	II	Životnost LED L70B50 [h]:	50000
Teplota barvy [K]:	2700	Životnost LED L80B10 [h]:	100000
Index podání barev (Ra) >:	90	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	37-57	Certifikát CE:	<a href="#">156/2025</a>
Materiál optiky:	PMMA	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Optika:	objektiv	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál karoserie:	hliník	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Barva těla:	černá matná struktura	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

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