

# EXPO MODULAR SILVER TRACK 2300LM DALI 50X50D BIAŁY MAT STRUKTURA 28W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	251863
Stopień szczelności:	IP20
Moc znamionowa oprawy [W]*:	28
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2300
Temperatura barwowa [K]:	2700
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	90
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	biały mat struktura
Optyka:	odbłyśnik
Kąt świecenia [°]:	50/50

## CHARAKTERYSTYKA

**Expo Modular** — narzędzie do budowania świadomej kompozycji świetlnej. EXPO Modular to wypracowana od podstaw oprawa projektor, która otwiera szereg nowych funkcjonalności dla odbiorcy. Niski efekt olśnienia UGR, precyzyjna optyka, wysoki współczynnik CRI, możliwość rozbudowania funkcjonalności oprawy lub nadania jej indywidualnego charakteru poprzez szeroką gamę akcesoriów jak przestony ecoPET lub akcesoria tj. nietypowe klosze, przestony, maskownice wykonane z druku 3D. Konstrukcja oprawy zapewnia optymalną termikę oraz umożliwia zmianę kątów świecenia, a także customizację koloru pierścienia oraz korpusu. EXPO Modular to wysokiej jakości aluminiowy projektor ze źródłem światła COB LED. Uniwersalne zastosowanie z systemem szynoprzewodów. Brak emisji promieniowania ultrafioletowego i podczerwonego, wysoki współczynnik oddawania barw, wysoka skuteczność świetlna i wysoka trwałość. **Odbłyśnik 50x50 Satyna** — światło dopasowane do geometrii ekspozycji. Kwadratowy odbłyśnik 50x50 pozwala precyzyjnie komponować światło z formą obiektu szczególnie dla prostokątnych i kwadratowych obiektów. Jest idealny do nowoczesnych, geometrycznych aranżacji: stołów degustacyjnych, regałów premium, grafik, etażeli z wyraźnie określonym obszarem prezentacji. Pomaga uporządkować projekt i podkreślić dbałość o detale, charakterystyczną dla butików i delikatosów wysokiej klasy skupiając światło na prostokątnych wyspach ekspozycyjnych bez zbędnego rozlewania go na przestrzeń podłogi i zmniejszania wymaganych kontrastów pomiędzy wystawą a otoczeniem.

## ZASTOSOWANIE

Odbłyśnik **50x50 satyna** pozwala precyzyjnie dopasować światło do geometrii prezentowanych obiektów, tworząc równomierną, kwadratową plamę światła idealnie wpisującą się w prostokątne i kwadratowe formy ekspozycyjne. Dzięki temu światło nie rozlewa się poza obrys prezentacji, zachowując klarowność kompozycji i podkreślając dbałość o detale charakterystyczną dla nowoczesnych, premium-owych aranżacji. Taki rozsył świetlny sprawdza się w przestrzeniach, w których kluczowa jest **wizualna dyscyplina** i spójność światła z architekturą — na stołach degustacyjnych, wyspach ekspozycyjnych, regałach o wyraźnie zdefiniowanej geometrii czy przy oświetlaniu grafik i paneli. Kwadratowa plama światła porządkuje prezentację, wzmacnia czytelność układu i pozwala precyzyjnie wydobyć powierzchnie pionowe oraz detale bez niepożądanego rozświetlenia podłogi. Zastosowanie obejmuje **butiki, biura, wystawy, muzea i markety**, szczególnie tam, gdzie ekspozycja ma mieć charakter uporządkowany, nowoczesny i geometryczny, a światło ma współgrać z formą obiektu, a nie jedynie go oświetlać. SILVER Efekt: Kryształicznie czyste, chłodne światło o wysokim kontraście. Zastosowanie: Ekspozycja srebra, stali nierdzewnej, chromu i szkła. Doskonały do wnętrza o estetyce high-tech, gdzie dominują powierzchnie transparentne oraz wykończenia strukturalne ze stali i aluminium. Do oświetlenia w kwaciarniach - białe kwiaty oraz ekspozycji towarów na lodzie (owoce morza). Podkreśla surowość betonu i aluminium.

# EXPO MODULAR SILVER TRACK 2300LM DALI 50X50D BIAŁY MAT STRUKTURA 28W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Indeks:</b>	251863	<b>Kolor korpusu:</b>	biały mat struktura
<b>EAN:</b>	5905963251863	<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	257.9/240/ø84
<b>Źródło światła:</b>	COB	<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	28	<b>Sposób montażu:</b>	do szynoprzewodu
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220-240	<b>DIMM DALI:</b>	tak
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	0/50/60	<b>Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:</b>	245
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	2300	<b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b>	270
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	82	<b>Waga netto [kg]:</b>	0.915
<b>Klasa energetyczna:</b>	F	<b>Waga brutto [kg]:</b>	1.025
<b>Klasa ochrony:</b>	II	<b>Wersja:</b>	SILVER
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	2700	<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	50000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	90	<b>Żywotność LED L80B10 [h]:</b>	100000
<b>SDCM:</b>	3	<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b>	RG1 (niskie ryzyko)
<b>Współczynnik mocy:</b>	0.98	<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	50/50	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">156/2025</a>
<b>Materiał optyki:</b>	aluminium	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
<b>Optyka:</b>	odbłyśnik	<b>Certyfikaty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>

Data utworzenia karty: 13 marzec 2026

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:156/2025