EXPO MODULAR SILVER TRACK 2750LM DALI 26D SUROWY 28W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	251931
Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	28
Světelný tok svítidla [lm]*:	2750
Teplota barvy [K]:	2700
Index podání barev (Ra) >:	90
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	surové aluminium
Optika:	reflektor
Úhel osvětlení [°]:	26

VLASTNOSTI PRODUKTU

Expo Modular — nástroj pro vytváření promyšlené světelné kompozice. EXPO Modular je od základu vyvinutý projektor, který otevírá řadu nových funkcí pro uživatele. Nízký efekt oslnění UGR, přesná optika, vysoký index CRI, možnost rozšíření funkčnosti svítidla nebo jeho individuálního přizpůsobení pomocí široké škály příslušenství, jako jsou clony ecoPET nebo příslušenství, jako jsou netradiční stínidla, clony, kryty vyrobené pomocí 3D tisku. Konstrukce svítidla zajišťuje optimální tepelné vlastnosti a umožňuje změnu úhlů svícení, stejně jako přizpůsobení barvy prstence a těla. EXPO Modular je vysoce kvalitní hliníkový projektor se světelným zdrojem COB LED. Univerzální použití se systémem sběrnic. Žádné emise ultrafialového a infračerveného záření, vysoký index podání barev, vysoká světelná účinnost a vysoká životnost. Reflektor 26° zrcadlový – bodové světlo galerijního charakteru. Reflektor 26° vytváří intenzivní, koncentrovaný svazek světla s vysokým kontrastem středního světelného bodu, ale s měkkým přechodem. Je ideální, pokud je cílem dosáhnout silných akcentů: zdůraznění produktů, ale také konstrukčních detailů nebo prvků, které mají plnit funkci „klíčového akcentu" v prostoru, aniž by byly ostře odděleny od okolního prostoru. Bodové světlo uspořádává kompozici a dává jí hierarchii – jemně, ale rozhodně upoutává pozornost diváka na objekt.

APLIKACE

Zrcadlový reflektor s úhlem záběru 26° je ideální pro použití všude tam, kde je potřeba soustředěné, směrové akcentové osvětlení, které prostoru dodává jasnou vizuální hierarchii. Vytváří intenzivní, kontrastní paprsek světla s výrazným středem a jemným přechodem do okolí, což umožňuje objektu silně vyniknout, aniž by ho agresivně odděloval od zbytku interiéru. Tento typ světla vytváří galerijní efekt – směřuje pozornost diváka na jedno, přesně definované místo, zdůrazňuje formu, strukturu a lesk materiálů.V praxi funguje perfektně v expozicích, kde je klíčové zvýraznění detailů, dodání dramatu produktům a vytváření akcentních bodů, které organizují kompozici interiéru. Toto řešení je ideální pro butiky, kde by světlo mělo vést oko k klíčovým sbírkovým předmětům, ale i pro kanceláře, kde je kladen důraz na vybrané architektonické prvky nebo vizuální komunikaci. Dobře funguje také na výstavách, v muzeích a na trzích, kde přesné osvětlení umožňuje vybudovat narativ expozice a zvýraznit předměty zvláštního významu.SILVER efekt: Křišťálově čisté, chladné, vysoce kontrastní světlo. Použití: Prezentace stříbra, nerezové oceli, chromu a skla. Ideální pro high-tech interiéry s dominancí průhledných povrchů a povrchových úprav z konstrukční oceli a hliníku. Vhodné pro osvětlení bílých květin v květinářstvích a vystavení zboží na ledě (mořské plody). Zdůrazňuje syrovou povahu betonu a hliníku.

EXPO MODULAR SILVER TRACK 2750LM DALI 26D SUROWY 28W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	251931
EAN:	5905963251931
Zdroj světla:	CO B
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	28
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	0/50/60
Světelný tok svítidla [lm]:	2750
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	98
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	2700
Index podání barev (Ra) >:	90
SDCM:	3
Účiník:	0.98
Úhel osvětlení [°]:	26
Materiál optiky:	hliník
Optika:	reflektor
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	surové aluminium

Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	257.9/240/ø84
Stupeň těsnosti:	IP20
Montážní verze:	do lišty
DIMM DALI:	ano
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	245
Počet kusů na paletě [ks]:	270
Čistá hmotnost [kg]:	0.915
Hrubá hmotnost [kg]:	1.025
Verze:	SILVER
Životnost LED L70B50 [h]:	50000
Životnost LED L80B10 [h]:	100000
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	156/2025
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Provozní teplota [°C]:	od 0 do +35
Plik LDT:	Download

Datum vytvoření karty: 13 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