EXPO MODULAR COPPER NÁSTĚNNÝ 2100LM 26D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 27W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	272837
Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	27
Světelný tok svítidla [lm]*:	2100
Teplota barvy [K]:	2700
Index podání barev (Ra) >:	90
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	černá matná struktura
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 26° se používá všude tam, kde je potřeba soustředěné, směrové akcentující světlo, které prostoru dodává výraznou vizuální hierarchii. Vytváří intenzivní, kontrastní svazek světla s výrazným středem a měkkým přechodem do okolí, díky čemuž umožňuje výrazně zvýraznit objekt, aniž by ho agresivně odděloval od zbytku interiéru. Takový charakter světla vytváří galerijní efekt – upoutává pozornost diváka na jedno přesně definované místo a zdůrazňuje formu, strukturu a lesk materiálů.V praxi se skvěle osvědčuje v expozicích, kde je klíčové zdůraznit detaily, dodat produktům dramatičnost a vytvořit akcenty, které uspořádají kompozici interiéru. Je to ideální řešení pro butiky, kde má světlo vést pohled k nejdůležitějším prvkům kolekce, ale také pro kanceláře, kde se zdůrazňují vybrané prvky architektury nebo vizuální komunikace. Stejně dobře funguje i ve výstavách, muzeích a supermarketech, kde přesné světlo umožňuje budovat narativ expozice a zdůrazňovat objekty zvláštního významu.**COPPER** Efekt: Jemné zesílení růžových a červených tónů (Red Enhancer).Použití: Zdůraznění architektonických detailů z mědi a barevných slitin. V obchodě – určeno pro lahůdkářství a uzenářství. V interiéru – ideální pro zdůraznění povrchů a detailů v teplých, do červena přecházejících barvách (terakota, cihla).

EXPO MODULAR COPPER NÁSTĚNNÝ 2100LM 26D ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA 27W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	272837
EAN:	5905963272837
Zdroj světla:	CO B
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	27
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	0/50/60
Světelný tok svítidla [lm]:	2100
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	78
Energetická třída:	F
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:	černá matná struktura

Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	241.9/202/ø82
Instalační rozměry [mm]:	50(2xø5)
Stupeň těsnosti:	IP20
Montážní verze:	povrchová montáž
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	245
Počet kusů na paletě [ks]:	270
Čistá hmotnost [kg]:	1.145
Hrubá hmotnost [kg]:	1.255
Verze:	COPPER
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