

# EXPO ADJUST SHOP 2900LM 36° ČERNÝ 940 30W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Produktová řada:	Šperky
Zdroj světla:	CO B
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	19
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	97
Energetická třída:	E
Stupeň těsnosti:	IP20
Třída ochrany:	I
Úhel osvětlení [°]:	36

## VLASTNOSTI PRODUKTU

EXPO ADJUST SHOP jsou vysoce kvalitní hliníkové projektorové světelné zdroje se světelným zdrojem LED COB. Projektorové světlo je k dispozici ve verzích, které umožňují montáž na kolejnice a povrchovou i zapuštěnou montáž, například do sádkartonových podhledů. Montáž na lištový systém, rozšiřuje rozsah použití a umožňuje uživateli provádět změny uspořádání i po instalaci. Kompaktní hliníkové tělo malých rozměrů s chladičem účinně odvádí přebytečné teplo z projektoru a zvyšuje životnost výrobku. Estetická krabička z ABS účinně maskuje napájecí zdroj, který je v ní umístěn. Projektorové světlo jsou šetrné k lidem i životnímu prostředí. Jsou to inovativní, vysoce energeticky úsporné projektorové světelné zdroje s vynikající světelnou účinností a minimalistickým, výrazným designem.

## APLIKACE

Absence ultrafialových a infračervených emisí a vysoký index podání barev (Ra>90) v kombinaci s nejvyšší světelnou účinností a vynikající životností výrobku umožňují použít EXPO ADJUST všude tam, kde se očekává nejvyšší kvalita světla při zachování energetické účinnosti. Hlavní oblasti použití spadají do oblasti akcentového osvětlení v komerčních budovách, muzeích, výstavních halách, kancelářích, bytech. Expo Adjust Shop je nabízen ve třech variantách určených pro konkrétní kategorie výrobků Maso a uzeniny barva světla posunutá blíže k barvě, kterou známe jako "červenou" (Ra 80). Masné výrobky vypadají lákavěji a čerstvěji. Chléb barva světla posunutá blíže k barvě, kterou známe jako "žlutou" (3000K, Ra 90). Pečivo je barevně sytější, takže vypadá svěže a chutně. Šperky barva světla posunutá blíže k barvě, kterou známe jako "bílou" (4000K, Ra 90). Tuto barvu lze věnovat zobrazení dalších kategorií výrobků, nejen šperků. Je univerzální a upozorňuje na detaily. Pomůže lépe vystavit výrobek.

# EXPO ADJUST SHOP 2900LM 36° ČERNÝ 940 30W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	487163	Typ vyzařování:	symetrický
EAN:	5905963487163	Materiál difuzoru:	PC
Produktová řada:	Šperky	Typ difuzoru:	průhledný
Zdroj světla:	CO B	Barva difuzoru:	průhledný
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	19	Optika:	objektiv
Světelný tok svítidla [lm]:	2900	Materiál optiky:	PC
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Materiál karoserie:	hliník
Frekvence [Hz]:	50-60	Barva těla:	černá
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	97	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	225/213/95
Energetická třída:	E	Stupeň těsnosti:	IP20
Třída ochrany:	I	Montážní verze:	do lišty
Index podání barev (Ra) >:	90	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +30
SDCM:	3	Čistá hmotnost [kg]:	0.730
Životnost LED L70B50 [h]:	100000	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Životnost LED L80B10 [h]:	64000	Certifikát CE:	<a href="#">214/2023</a>
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	31000	Typ kategorie:	projektory
Úhel osvětlení [°]:	36	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

Datum vytvoření karty: 22 srpen 2025

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.: 214/2023



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