

# EXPO ADJUST SHOP 1600LM 36° BÍLÝ 927 19W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|   |         |
|---|---------|
| <b>Produktová řada:</b>                   | Chléb   |
| <b>Zdroj světla:</b>                      | CO B    |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>     | 19      |
| <b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>     | 220-240 |
| <b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b> | 85      |
| <b>Energetická třída:</b>                 | G       |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>                   | IP20    |
| <b>Třída ochrany:</b>                     | I       |
| <b>Úhel osvětlení [°]:</b>                | 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 1600LM 36° BÍLÝ 927 19W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                         |                              |
|------------------------------------|---------------|-------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 487309        | Materiál difuzoru:      | PC                           |
| EAN:                               | 5905963487309 | Typ difuzoru:           | průhledný                    |
| Produktová řada:                   | Chléb         | Barva difuzoru:         | průhledný                    |
| Zdroj světla:                      | CO B          | Optika:                 | objektiv                     |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 19            | Materiál optiky:        | PC                           |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 1600          | Materiál karoserie:     | hliník                       |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Barva těla:             | bílý                         |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 225/213/95                   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 85            | Stupeň těsnosti:        | IP20                         |
| Energetická třída:                 | G             | Montážní verze:         | do lišty                     |
| Třída ochrany:                     | I             | Provozní teplota [°C]:  | od -20 do +30                |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 100000        | Čistá hmotnost [kg]:    | 0.730                        |
| Životnost LED L80B10 [h]:          | 64000         | Manuál:                 | <a href="#">Download PDF</a> |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 31000         | Certifikát CE:          | <a href="#">214/2023</a>     |
| Úhel osvětlení [°]:                | 36            | Typ kategorie:          | projektory                   |
| Typ vyzařování:                    | symetrický    |                         |                              |

Datum vytvoření karty: 22 srpen 2025

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.: 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