

# EXPO MODULAR HR NÁSTĚNNÝ 3200LM 18D SUROWY 927 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| <b>Index:</b>                         | 262791           |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP20             |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 35               |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 3200             |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 2700             |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>  | 90               |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | II               |
| <b>Energetická třída:</b>             | F                |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | hliník           |
| <b>Barva těla:</b>                    | surové aluminium |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

**Expo Modular HR — selektivní světlo s plnou kontrolou vnímání.** Verze HR využívá hluboko zasazenou diodu COB a přesný zrcadlový reflektor, čímž vytváří světlo s výjimečnou čistotou a minimálním oslněním. Jedná se o řešení pro prostory, ve kterých má světlo působit jemně, ale velmi přesně — zdůrazňovat strukturu, barvu a kvalitu produktů s minimálním osvětlením okolí. HR 18° Lustrzany je selektivní světlo nejvyšší čistoty, které zajišťuje dokonale definovaný okraj paprsku, minimální oslnění a výjimečnou jasnost a přesnost. Vytváří silně selektivní prostorový efekt, věrně reprodukuje barvy a dokonale zdůrazňuje texturu a materiál. Hodí se pro prezentaci luxusních produktů, architektonických detailů a expozic vyžadujících maximální soustředění pozornosti. Je vhodný pro butiky, kanceláře, výstavy a muzea.

## APLIKACE

HR se ideálně hodí pro výstavy, kde je třeba výrazně oddělit objekt od pozadí, do kanceláří, kde je třeba zdůraznit prvky vizuální komunikace nebo architektonické akcenty. Používá se v butikách, klenotnictvích, uměleckých řemeslech k zdůraznění nejdůležitějších produktů a v delikatesách s prémiovou nabídkou: řemeslné sýry, alkoholické nápoje, gurmánské produkty, které vyžadují zvláštní zdůraznění v nabídce, zejména v kombinaci se speciálními spektry světla. Světelný paprsek je jasný, stabilní, s výrazným a krátkým přechodem světla — přesně takový, jaký se očekává v projektech akcentního osvětlení se zachováním měkkého okraje světelného paprsku. Dostupné úhly 18° a 37° umožňují vytvářet jak velmi úzké akcenty, tak i univerzálnější světlo. HR je svítidlo pro budování přesnosti a jasné vizuální narace — bez zbytečných kompromisů. Optika je k dispozici v celé škále barev světla.

# EXPO MODULAR HR NÁSTĚNNÝ 3200LM 18D SUROWY 927 35W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                       |  |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|--|
| Index:                             | 262791        | Barva těla:                           | surové aluminium                                 |
| EAN:                               | 5905963262791 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 267.9/202/ø82                                    |
| Zdroj světla:                      | CO B          | Instalační rozměry [mm]:              | 50(2xø5)   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 35            | Stupeň těsnosti:                      | IP20   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Montážní verze:                       | povrchová montáž                                 |
| Frekvence [Hz]:                    | 0/50/60       | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 245/230/90                                       |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 3200          | Počet kusů na paletě [ks]:            | 270  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 91            | Čistá hmotnost [kg]:                  | 1.200  |
| Energetická třída:                 | F             | Hrubá hmotnost [kg]:                  | 1.310  |
| Třída ochrany:                     | II            | Typ kategorie:                        | projektor  |
| Teplota barvy [K]:                 | 2700          | Záruka [roky]:                        | 5  |
| Index podání barev (Ra) >:         | 90            | Certifikát CE:                        | <a href="#">156/2025</a>                         |
| Úhel osvětlení [°]:                | 18            | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 50000         | Certifikáty ISO:                      | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Životnost LED L80B10 [h]:          | 100000        | SDCM:                                 | 3  |
| Materiál optiky:                   | hliník        | Účinnost:                             | 0.98   |
| Optika:                            | reflektor     | Fotobiologická bezpečnost:            | riziková skupina 1 (nízké riziko)                |
| Materiál karoserie:                | hliník        | Příloha LDT:                          | <a href="#">Download</a>                         |

Datum vytvoření karty: 16 březen 2026

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.: 156/2025



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