

LED panel

# ORO BACKLIT LED 36W 30X120 CCT



Barvu světla můžete sladit s každým interiérem.

Na produkt se vztahuje 5letá záruka pro váš klid.

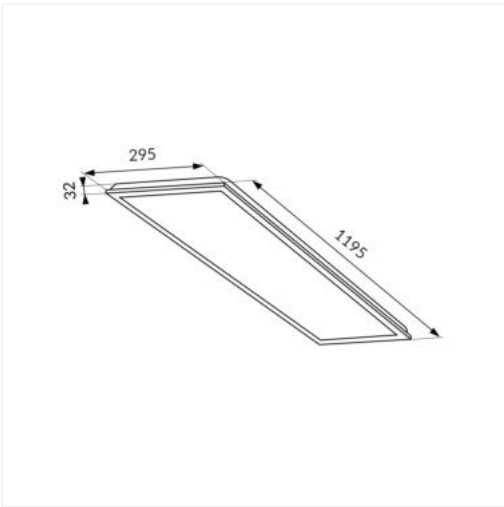
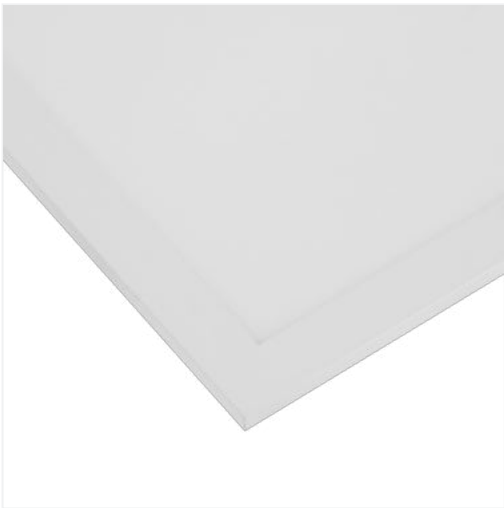
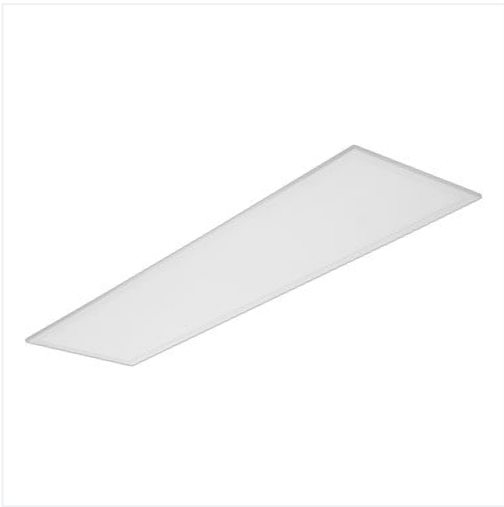
Výrobek má atest PZH, který zaručuje bezpečné používání.

Díky vysokému účinníku 0,95 šetříte energii i peníze.

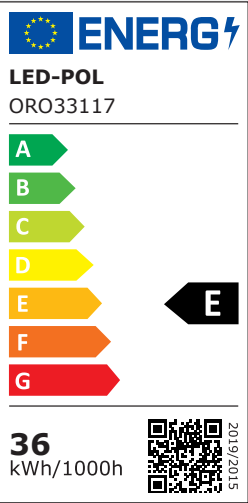
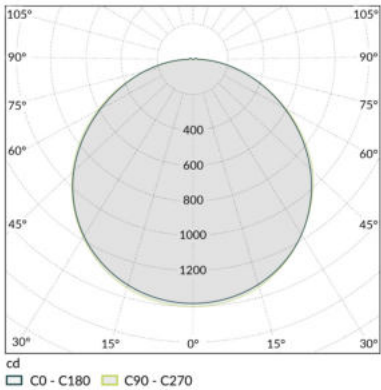
Panel obdržíte rovnou včetně dedikovaného napájecího zdroje.

LED panel BACKLIT CCT nabízí osvětlení s vysokým světelným tokem 4140 lm a účinností 115 lm/W. Uživatel si může vybrat ze tří barev světla (3000/4500/6500 K), díky čemuž se panel skvěle hodí do kanceláří, škol i obchodů. Použité SMD 2835 diody značky Sanan zaručují dlouhou životnost až 50 000 hodin. Panel má hygienický atest PZH, pětiletou záruku a účinný výkonový faktor 0,95, což znamená nízké energetické ztráty. Součástí balení je napájecí zdroj a montáž je možná jak zapuštěná, tak přisazená. Produkt je určen pro použití v interiérech.

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Index                          | ORO33117       |
| Kód EAN                        | 5901752716445  |
| Φ360° [lm]                     | 4140           |
| Φmod [lm]                      | 5120           |
| η [lm/W]                       | 155            |
| Úhel svícení [°]               | 110            |
| Směrovost                      | bez směru      |
| CRI [Ra]                       | 80             |
| Rovnoměrnost barvy             | 6              |
| CCT [K]                        | 3000/4500/6500 |
| Barva světla                   | Měnitelná      |
| Referenční barevná teplota [K] | 4000           |
| Regulace jasu                  | ne             |
| Index blikání                  | 0.9            |



|                                         |                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Index stroboskopického efektu           | 0.4                                          |
| Chromatické souřadnice X                | 0.361                                        |
| Chromatické souřadnice Y                | 0.363                                        |
| U <sub>in</sub> [V]                     | 220-240                                      |
| f [Hz]                                  | 50                                           |
| P <sub>on</sub> [W]                     | 36                                           |
| Výkon LED modulu [W]                    | 33                                           |
| Účinník                                 | 0.95                                         |
| Produkt vybaven                         | ano                                          |
| Energetická třída                       | D                                            |
| Registrační číslo EPREL                 | 1682114                                      |
| Síťově napájený světelný zdroj          | ano                                          |
| Vyměnitelný světelný zdroj              | ne                                           |
| Typ diody                               | LED SMD                                      |
| Oddělení výstupů zdroje                 | ano                                          |
| Externí napájecí zdroj                  | ano                                          |
| Vyměnitelný napájecí zdroj              | ne                                           |
| Životnost [h]                           | 50000                                        |
| Ochrana proti úrazu elektrickým proudem | I                                            |
| Směr svícení                            | dolů                                         |
| Stupeň krytí [IP]                       | 40                                           |
| Místo instalace                         | strop                                        |
| Typ montáže                             | k vestavění<br>nástěnný<br>Závěsně montované |
| Použití                                 | vnitřní použití                              |
| Rozsah okolních teplot [°C]             | -20÷40                                       |
| Montáž na hořlavé povrchy               | ano                                          |
| Možnost zakrytí izolací                 | ne                                           |



|                                              |                                                                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m] | 0.5                                                                                  |
| Typ připojení                                | volné konce vodičů                                                                   |
| Délka napájecího kabelu [m]                  | 0.15                                                                                 |
| Průřez napájecího vodiče [mm²]               | 0.75                                                                                 |
| Barva                                        | bílá                                                                                 |
| Materiál pouzdra                             | hliník, ocel                                                                         |
| Materiál krytu                               | PS                                                                                   |
| Materiál čočky                               | PMMA                                                                                 |
| Typ krytu                                    | mléčný                                                                               |
| Napájecí zdroj součástí balení               | ano                                                                                  |
| Délka [mm]                                   | 1195                                                                                 |
| Šířka [mm]                                   | 295                                                                                  |
| Výška [mm]                                   | 32                                                                                   |
| Čistá hmotnost [g]                           | 1490                                                                                 |
| Hrubá hmotnost [g]                           | 1500                                                                                 |
| Počet ve středním balení [szt]               | 1                                                                                    |
| Počet v hromadném balení [szt]               | 8                                                                                    |
| Použití                                      | kanceláře<br>školy<br>chodby<br>konferenční místnosti<br>úřady<br>obchody<br>recepce |
| Atesty a certifikáty                         | CE<br>ROHS<br>certifikát PZH                                                         |
| Záruka [lat]                                 | 5                                                                                    |

**+ Akcesoria i dodatki:**

| Index    | Nazwa ERP                | Kód EAN       |
|----------|--------------------------|---------------|
| ORO07020 | ORO RAMA PANEL 30X120 UC | 5902533192939 |

