

ORO BACKLIT LED 36W 30X120 NW UGR



Zajišťuje komfort při práci díky nízkému indexu oslnění UGR 19.

Záruka až 5 let – klid a jistota na dlouhá léta.

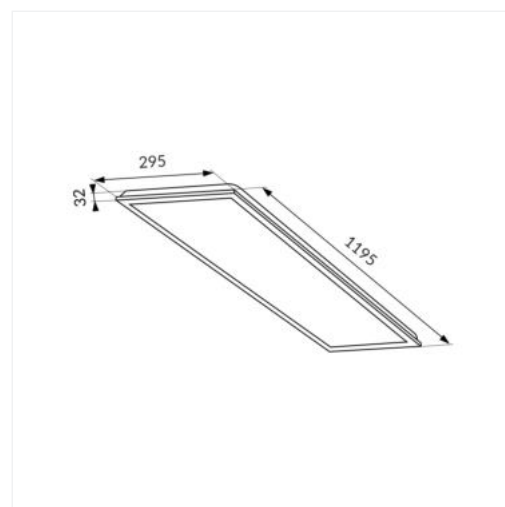
Výrobek má atest PZH – zaručuje bezpečné používání.

Vysoký účinník 0,95 zaručuje nižší náklady na elektrickou energii.

Díky napájecímu zdroji, který je součástí balení, je montáž rychlá a pohodlná.

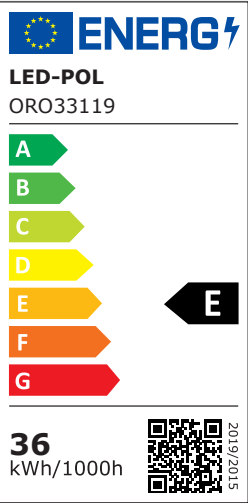
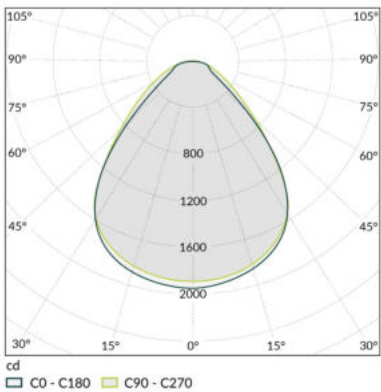
ORO BACKLIT UGR 36W ve verzi 30×120 je panel navržený pro moderní kancelářské, administrativní a vzdělávací interiéry. Světelný tok 4140 lm a teplota chromatičnosti 4000 K zajišťují rovnoměrné a komfortní osvětlení, zatímco technologie backlit udržuje jednotnou luminanci po celé ploše svítidla.

Mikroprizmatický difuzor snižuje oslnění na úroveň $UGR \leq 19$, což umožňuje splnit požadavky na ergonomii kancelářského osvětlení. Vysoká účinnost 115 lm/W a PF 0,95 přispívají k nízké spotřebě energie i u rozsáhlých instalací. LED diody Sanan 2835 a životnost až 50 000 hodin zaručují dlouholetou spolehlivost, zatímco napájecí zdroj v balení umožňuje rychlou montáž. Atest PZH a certifikace CE/RoHS potvrzují bezpečné používání.



Index	ORO33119
Kód EAN	5901752716414
$\Phi 360^\circ$ [lm]	4140
Φ_{mod} [lm]	4800
Změna barevné teploty	ne
η [lm/W]	145
Úhel svícení [°]	90
Směrovost	bez směru
CRI [Ra]	82
Rovnoměrnost barvy	6
CCT [K]	4000
Barva světla	Neutrální

Regulace jasu	ne
Index oslnění	19
Index blikání	0.9
Index stroboskopického efektu	0.4
Chromatické souřadnice X	0.38
Chromatické souřadnice Y	0.377
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	36
Výkon LED modulu [W]	33
Účíník	0.95
Produkt vybaven	ano
Energetická třída	E
Registrační číslo EPREL	1777456
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 nástený 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	prizmatický
Napájecí zdroj součástí balení	ano
Délka [mm]	1195
Šířka [mm]	295
Výška [mm]	32
Čistá hmotnost [g]	1730
Hrubá hmotnost [g]	1750
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	8
Použití	kanceláře školy chodby konferenční místnosti úřady obchody recepce
Atesty a certifikáty	CE ROHS certifikát PZH
Záruka [lat]	5

+ Akcesoria i dodatki:

Index	Nazwa ERP	Kód EAN
ORO07020	ORO RAMA PANEL 30X120 UC	5902533192939
ORO07003	ORO LINKA PANEL60X60	5901752714281