

ORO ALIEN PRO 100W NW



- Velmi vysoká světelná účinnost 200 lm/W: Zaručuje maximální úsporu energie a nejnižší provozní náklady ve své třídě.
- Spolehlivost v náročných podmínkách: Doložená 5letou zárukou, krytím IP65 a mechanickou odolností IK09.
- Pokročilé ovládání již ve standardu: Vestavěná regulace jasu 1–10 V umožňuje přesné nastavení intenzity osvětlení.
- Maximální flexibilita v jednom SKU: Možnost volby jedné ze 3 úrovní výkonu a 3 vyzařovacích úhlů (120°/90°/60°) v jednom svítidle.

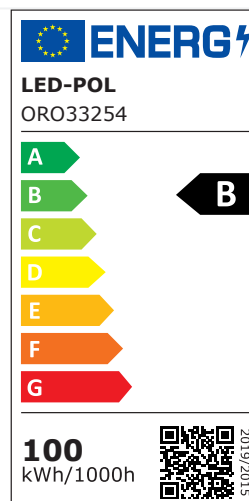
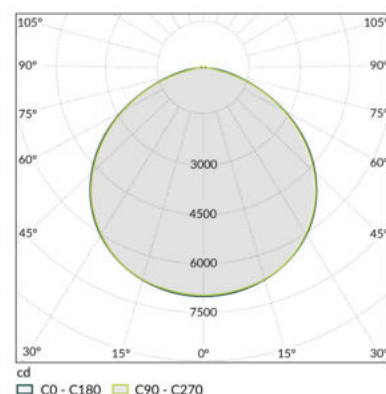
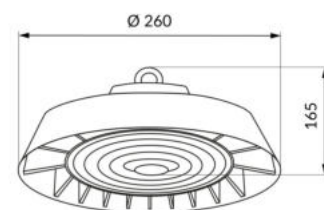
Přizpůsobte osvětlení díky možnosti změny úhlu svícení.

Moderní průmyslové LED svítidlo ORO ALIEN PRO, navržené pro osvětlení výrobních hal, skladů a dalších velkoplošných objektů. Jeho hlavní předností je mimořádná flexibilita: umožňuje zvolit jednu ze tří úrovní výkonu a měnit vyzařovací úhel (120°, 90°, 60°), díky čemuž lze přesně přizpůsobit parametry konkrétní aplikaci s využitím jediného produktu. Díky špičkové světelné účinnosti 200 lm/W (až 20 000 lm) a neutrální bílé barvě světla 4000 K zajišťuje vynikající pracovní podmínky při minimální spotřebě energie. Standardem je také integrovaný systém regulace jasu 1–10 V. Vysoká mechanická odolnost (IK09), krytí (IP65) a životnost 50 000 hodin zaručují spolehlivý provoz, potvrzený 5letou zárukou.



Index	ORO33254
Kód EAN	5905972141049
Φ360° [lm]	20000/16000/12000
Φuse [lm(°)]	16000/13000/10000 <120°
Změna barevné teploty	ne
η [lm/W]	200
Úhel svícení [°]	120
Směrovost	směrové
CRI [Ra]	80
Rovnoměrnost barvy	6

I _{max} [cd]	7182
CCT [K]	4000
Barva světla	Neutrální
Regulace jasu	ano
Index blikání	0.9
Index stroboskopického efektu	0.4
Chromatické souřadnice X	0.38
Chromatické souřadnice Y	0.377
U _{in} [V]	220-240
f [Hz]	50
P _{on} [W]	100
Účinník	0.95
Produkt vybaven	ne
Energetická třída	B
Registrační číslo EPREL	2032492
Síťově napájený světelný zdroj	ano
Vyměnitelný světelný zdroj	ne
Typ diody	LED SMD
Externí napájecí zdroj	ne
Vyměnitelný napájecí zdroj	ne
Životnost [h]	50000
Ochrana proti úrazu elektrickým proudem	I
Řídicí standard	1-10V
Směr svícení	dolů
Stupeň krytí [IP]	65
Mechanická odolnost [IK]	9
Místo instalace	strop
Typ montáže	Závěsně montované



Použití	vnitřní i venkovní použití
Rozsah okolních teplot [°C]	-30÷50
Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	1
Typ připojení	volné konce vodičů
Délka napájecího kabelu [m]	0.3
Průřez napájecího vodiče [mm²]	1
Barva	černá
Materiál pouzdra	hliník
Materiál krytu	PC
Typ krytu	průhledný
Délka [mm]	260
Šířka [mm]	260
Výška [mm]	165
Průměr [mm]	260
Čistá hmotnost [g]	1700
Hrubá hmotnost [g]	2200
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	1
Použití	výrobní haly sklady továrny průmyslové objekty
Atesty a certifikáty	CE ROHS
Záruka [lat]	5

+ Akcesoria i dodatki:

Index	Nazwa ERP	Kód EAN
ORO33257	ORO ALIEN PRO LENS 100W 60 DEG	5905972141094
ORO33258	ORO ALIEN PRO LENS 100W 90 DEG	5905972141100

