

ORO FOCUS LED 50W NW



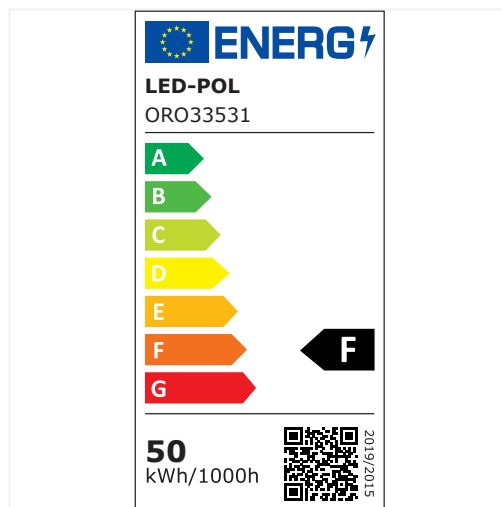
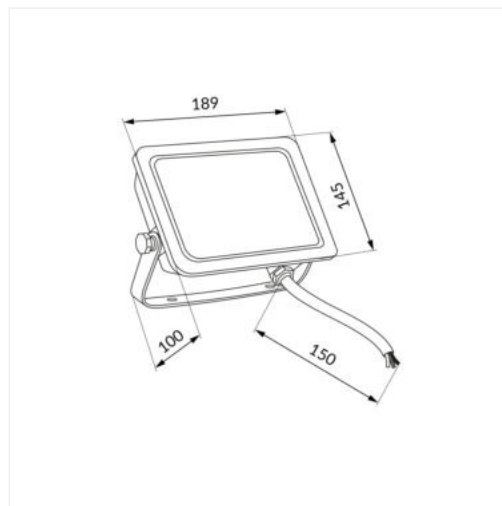
Stupeň krytí IP65 zaručuje odolnost vůči dešti, prachu i náročným povětrnostním podmínkám.

Ideální pro fasády, parkoviště, příjezdové cesty a pracovní plochy v B2B objektech.

Světelný tok 4500 lm a vyzařovací úhel 105° zajišťují výkonné směrové osvětlení velkých venkovních ploch.

Hliníkovo-skleněná konstrukce zlepšuje odvod tepla a prodlužuje životnost LED reflektor ORO FOCUS 50W nabízí silné, směrové světlo 4500 lm s teplotou chromatičnosti 4000 K, ideální pro osvětlení fasád, příjezdových cest, skladových hal i technických ploch. Úhel vyzařování 105° umožňuje přesné nasměrování světla, zatímco hliníkovo-skleněná konstrukce zajišťuje stabilní odvod tepla a vyšší odolnost než běžné plastové modely na trhu. Krytí IP65 garantuje bezproblémový provoz v dešti, sněhu i prašném prostředí. FOCUS 50W je lehké a robustní svítidlo pro projekty, které vyžadují spolehlivé a energeticky úsporné osvětlení.

Index	ORO33531
Kód EAN	5905972143937
$\Phi 360^\circ$ [lm]	4500
Φ_{use} [lm(°)]	4000 $\leq 120^\circ$
Změna barevné teploty	ne
η [lm/W]	90
Úhel svícení [°]	105
Směrovost	směrové
CRI [Ra]	80
Rovnoměrnost barvy	6
I_{max} [cd]	1750
CCT [K]	4000
Barva světla	Neutrální
Regulace jasu	ne
Index blikání	0.9
Index stroboskopického efektu	10



Chromatické souřadnice X	0.38
Chromatické souřadnice Y	0.377
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	50
Účinnost	0.9
Produkt vybaven	ne
Energetická třída	F
Registrační číslo EPREL	2429899
Síťově napájený světelný zdroj	ano
Vyměnitelný světelný zdroj	ne
Typ diody	LED SMD
Použité ochrany	zkratová ochrana ochrana proti přetížení termické
Externí napájecí zdroj	ne
Vyměnitelný napájecí zdroj	ne
Životnost [h]	20000
Ochrana proti úrazu elektrickým proudem	I
Typ senzoru	žádný
Možnost úhlového nastavení	1 osa
Stupeň krytí [IP]	65
Mechanická odolnost [IK]	6
Místo instalace	stěna
Typ montáže	nástěnný
Použití	venku
Rozsah okolních teplot [°C]	-20÷40
Montáž na hořlavé povrchy	ne
Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	1

Typ připojení	volné konce vodičů
Délka napájecího kabelu [m]	0.15
Průřez napájecího vodiče [mm²]	0.75
Barva	černá
Materiál pouzdra	hliník
Materiál krytu	sklo
Typ krytu	průhledný
Délka [mm]	189
Šířka [mm]	145
Výška [mm]	100
Čistá hmotnost [g]	400
Hrubá hmotnost [g]	450
Počet v hromadném balení [szt]	20
Použití	zdi garáže fasády příjezdy altánky osvětlení pozemku
Atesty a certifikáty	CE ROHS
Záruka [lat]	2