

LED reflektor s pohybovým čidlem

ORO ZONA LED 20W NW B PIR

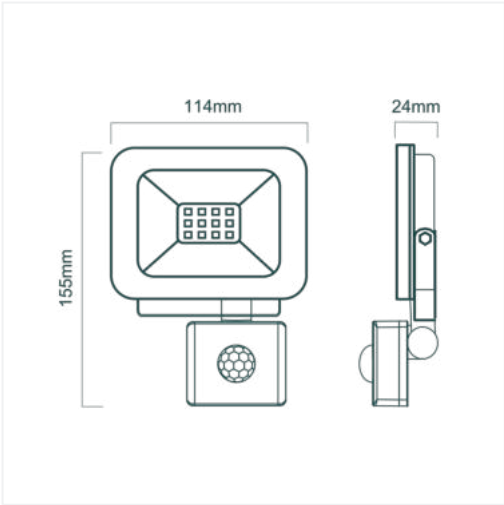


Stupeň krytí IP54 zajišťuje účinnou ochranu proti prachu a vlhkosti.

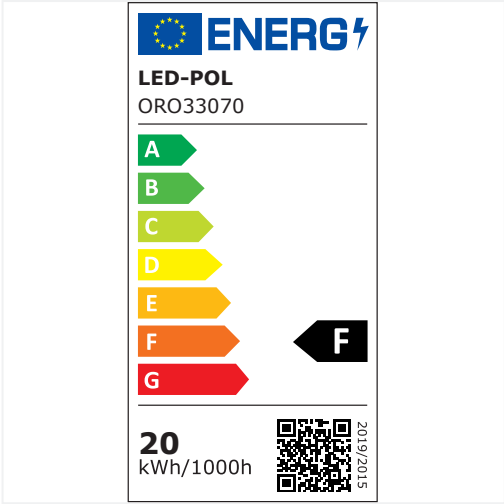
LED reflektor s pohybovým čidlem ORO je řešení určené pro osvětlení venkovních prostor, jako jsou fasády, příjezdové cesty, garáže nebo altány. Úhel svícení 120° umožňuje efektivní rozptýlení světla v neutrální bílé barvě (4000 K), což zajišťuje komfortní pracovní podmínky i bezpečnost po setmění. Světelný tok 1800 lm a životnost až 25 000 hodin znamenají nízké provozní náklady a dlouhodobé používání. Reflektor je vybaven PIR pohybovým čidlem s nastavitelným úhlem detekce a dobou svícení od 3 do 480 sekund, zatímco stupeň krytí IP54 zajišťuje odolnost vůči povětrnostním vlivům. Pohodlná přisazená montáž na stěnu a hliníkové tělo garantují spolehlivý provoz v různých podmínkách.

LED reflektor – ORO

Index	ORO33070
Kód EAN	5901752710788
Φ360° [lm]	1800
Φuse [lm(°)]	1600 ≤120°
Změna barevné teploty	ne
η [lm/W]	90
Úhel svícení [°]	120
Směrovost	směrové
CRI [Ra]	80
Rovnoměrnost barvy	6
Imax [cd]	630
CCT [K]	4000
Barva světla	Neutrální
Regulace jasu	ne
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]	20
Psb [W]	0.5
Účinnost	0.8
Produkt vybaven	ne
Energetická třída	F
Registrační číslo EPREL	1628196
Síťově napájený světelný zdroj	ano
Vyměnitelný světelný zdroj	ne
Typ diody	LED SMD
Externí napájecí zdroj	ne
Vyměnitelný napájecí zdroj	ne
Životnost [h]	25000
Ochrana proti úrazu elektrickým proudem	I
Typ senzoru	PIR
Doba svícení svítidla [s]	3÷480
Horizontální detekční úhel [°]	120
Vertikální detekční úhel [°]	360
Dosah detekce senzoru [m]	2.5
Minimální intenzita osvětlení [lux]	100÷2000
Směr svícení	do stran
Možnost úhlového nastavení	1 osa
Úhlové nastavení	180
Možnost nastavení úhlu čidla	ano
Stupeň krytí [IP]	54



Místo instalace	stěna
Typ montáže	nástěnný
Použití	venku
Rozsah okolních teplot [°C]	-25÷40
Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	0.5
Typ připojení	volné konce vodičů
Délka napájecího kabelu [m]	0.18
Průřez napájecího vodiče [mm²]	0.75
Barva	černá
Materiál pouzdra	hliník
Materiál krytu	sklo
Typ krytu	průhledný
Délka [mm]	114
Šířka [mm]	24
Výška [mm]	155
Čistá hmotnost [g]	260
Hrubá hmotnost [g]	320
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	40
Použití	zdi garáže fasády příjezdy altánky osvětlení pozemku
Atesty a certifikáty	CE ROHS
Záruka [lat]	2