

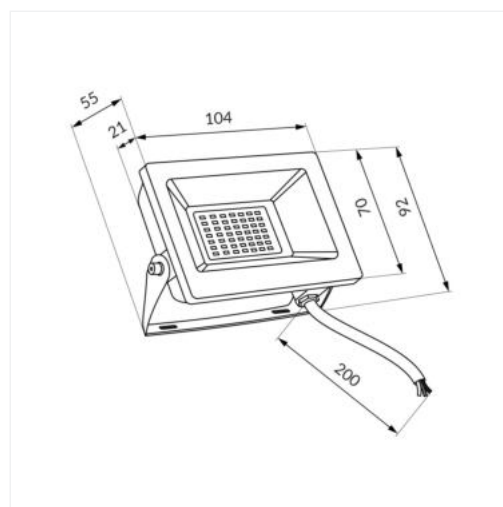
ORO DIODO 10W NW



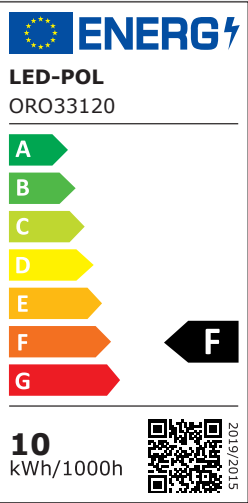
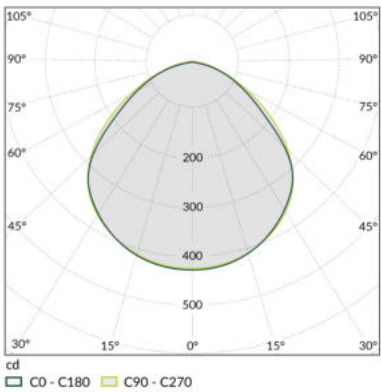
- Světelný tok 900 lm při 10 W: výkonné a energeticky úsporné osvětlení venkovních a technických ploch.
- Neutrální barva světla (4000 K): univerzální osvětlení pro parkoviště, zázemí a pracovní zóny.
- Vysoký účinník 0,95 zajišťuje vyšší úsporu energie.
- Hliníkové tělo s krytím IP65: odolné vůči prachu, vlhkosti a povětrnostním vlivům.

ORO DIODO 10W je LED reflektor navržený pro profesionální použití v průmyslu, skladech i ve venkovních prostorách, jako jsou parkoviště nebo technická zázemí. Světelný tok 900 lm při příkonu 10 W zajišťuje efektivní osvětlení s nízkou spotřebou energie, zatímco neutrální barva světla (4000 K) podporuje dobrou viditelnost a komfort při práci. Hliníkové tělo s krytím IP65 chrání svítidlo před prachem a vlhkostí, takže je vhodné i do náročných provozních podmínek. Optimální úhel vyzařování 110° umožňuje účinně osvětlit větší plochy a vysoký účinník PF 0,95 zajišťuje stabilní a efektivní provoz elektrické instalace. Životnost až 25 000 hodin, tříletá záruka a shoda s normami CE a RoHS dělají z ORO DIODO bezpečné a prověřené řešení pro B2B projekty.

Index	ORO33120
Kód EAN	5902533190010
$\Phi 360^\circ$ [lm]	900
Φ_{use} [lm(°)]	820 $\angle$ 120°
Změna barevné teploty	ne
η [lm/W]	90
Úhel svícení [°]	110
Směrovost	směrové
CRI [Ra]	80
Rovnoměrnost barvy	6
I_{max} [cd]	400
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]	10
Účinník	0.95
Produkt vybaven	ne
Energetická třída	F
Registrační číslo EPREL	1682118
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	žádný
Směr svícení	do stran
Možnost úhlového nastavení	1 osa
Stupeň krytí [IP]	65
Mechanická odolnost [IK]	5
Místo instalace	stěna
Typ montáže	nástěnný
Použití	venku



Rozsah okolních teplot [°C]	-20÷40
Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	0.5
Typ připojení	volné konce vodičů
Délka napájecího kabelu [m]	0.18
Průřez napájecího vodiče [mm²]	1
Barva	šedá
Kód barvy	RAL 7046
Materiál pouzdra	hliník
Materiál krytu	sklo
Typ krytu	průhledný
Délka [mm]	104
Šířka [mm]	92
Výška [mm]	21
Čistá hmotnost [g]	150
Hrubá hmotnost [g]	170
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	40
Použití	výrobní haly sklady továrny průmyslové objekty parkoviště
Atesty a certifikáty	CE ROHS
Záruka [lat]	3