

ORO MARS LED 18W CCT



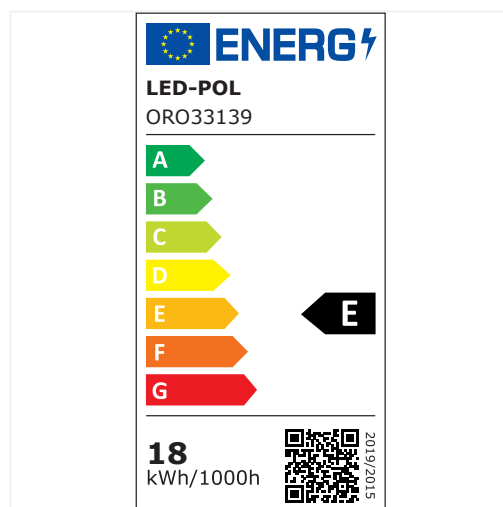
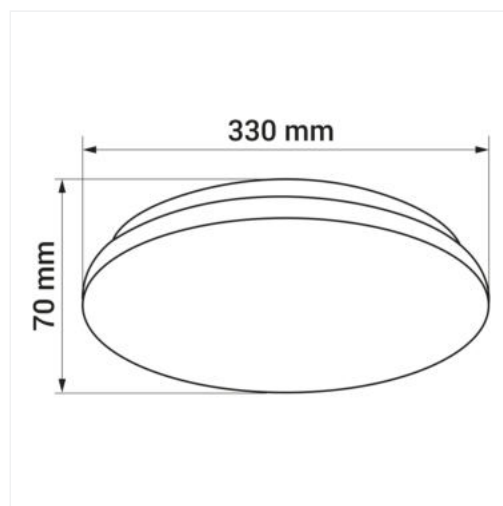
Funkce CCT (3000/4000/6500 K) umožňuje přizpůsobit osvětlení různým prostorům i požadavkům projektu.

Vysoký index podání barev Ra90 zaručuje velmi přirozené podání barev ve školách i úřadech.

Stropní svítidlo MARS CCT je určeno pro vnitřní použití a skvěle se hodí do škol, úřadů, chodeb, koupelen i toalet. Díky třem integrovaným teplotám chromatičnosti (3000K / 4000K / 6500K) je přizpůsobení světla potřebám daného prostoru rychlé a intuitivní. Bezpečné a komfortní používání zajišťuje vysoký index podání barev Ra 90 a světelná účinnost 75 lm/W.

Svítidlo nevyžaduje výměnu světelného zdroje – využívá LED diody SMD 2835 a montážní sada je součástí balení. Produkt má certifikace CE, ROHS, PZH a vztahuje se na něj 2letá záruka. Přisazená montáž umožňuje instalaci na stěnu nebo strop.

Index	ORO33139
Kód EAN	5902533193387
$\Phi 360^\circ$ [lm]	1350
Φ_{mod} [lm]	2160
η [lm/W]	120
Úhel svícení [°]	120
Směrovost	bez směru
CRI [Ra]	90
Rovnoměrnost barvy	6
CCT [K]	3000/4000/6500
Barva světla	Měnitelná
Referenční barevná teplota [K]	4000
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]	18
Účinník	0.5
Produkt vybaven	ano
Energetická třída	E
Registrační číslo EPREL	1819282
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
Směr svícení	dolů
Stupeň krytí [IP]	20
Místo instalace	stěna, strop
Typ montáže	nástěnný
Použití	vnitřní použití
Rozsah okolních teplot [°C]	-10÷40
Montáž na hořlavé povrchy	ne
Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	0.5
Typ připojení	šroubovací spojka
Barva	bílá
Materiál krytu	PVC
Materiál čočky	PC
Typ krytu	mléčný
Délka [mm]	330

Šířka [mm]	330
Výška [mm]	70
Průměr [mm]	330
Čistá hmotnost [g]	410
Hrubá hmotnost [g]	570
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	8
Montážní příslušenství v sadě	montážní šrouby a hmoždinky
Použití	školy úřady chodby toalety koupelny
Atesty a certifikáty	CE ROHS certifikát PZH
Záruka [lat]	2