

ORO PANEL LED VELA 30X120 40W DW UGR



Neutrální světlo 4000 K a $UGR < 19$ zlepšují ergonomii pracovních stanovišť. Světelný tok 3800 lm zajišťuje účinné osvětlení komerčních prostor. Regulace jasu umožňuje přizpůsobit osvětlení vašim potřebám.

Zapuštěná, přisazená i závěsná montáž poskytuje maximální flexibilitu. LED panel ORO VELA UGR 40W je svítidlo navržené pro podhledové a modulární stropy v kancelářských, vzdělávacích a administrativních objektech. Příkon 40 W a světelný tok 3800 lm zajišťují rovnoměrné a komfortní osvětlení, zatímco teplota chromatičnosti 4000 K podporuje soustředění i dlouhodobou práci. Index oslnění $UGR < 19$ a podání barev Ra 80 zvyšují zrakový komfort, což je klíčové zejména pro kancelářské a školní prostředí.

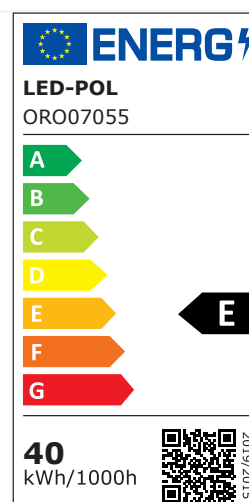
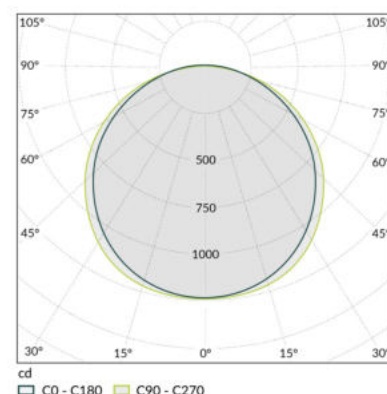
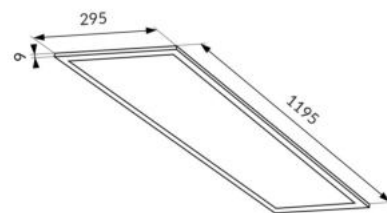
Panel je vybaven funkcí regulace jasu, díky které lze úroveň osvětlení snadno přizpůsobit aktuálním potřebám uživatelů i různým pracovním scénářům. Vysoký účinník PF 0,95 zvyšuje energetickou efektivitu instalace a hliníkovo-ocelová konstrukce s prismatickým difuzorem zaručuje dlouhou životnost i rovnoměrný rozptyl světla. Svítidlo lze instalovat třemi způsoby – zapuštěně, přisazeně nebo závěsně – takže se skvěle hodí jak pro modernizace, tak pro nové projekty. Na produkt se vztahuje 3letá záruka.



Index	ORO07055
Kód EAN	5902533199822
Φ_{360° [lm]	3800
Φ_{mod} [lm]	5200
Změna barevné teploty	ne
η [lm/W]	95
Úhel svícení [°]	90
Směrovost	bez směru
CRI [Ra]	80
Rovnoměrnost barvy	6
CCT [K]	4000
Barva světla	Neutrální
Regulace jasu	ano
Index oslnění	19



Index blikání	0.9
Index stroboskopického efektu	0.4
Chromatické souřadnice X	0.38
Chromatické souřadnice Y	0.377
U _{in} [V]	40
f [Hz]	DC
I _{in} [mA]	1000
P _{on} [W]	40
Výkon LED modulu [W]	40
Produkt vybaven	ano
Energetická třída	E
Registrační číslo EPREL	1413090
Síťově napájený světelný zdroj	ne
Vyměnitelný světelný zdroj	ne
Typ diody	LED SMD
Externí napájecí zdroj	ano
Vyměnitelný napájecí zdroj	ano
Životnost [h]	30000
Ochrana proti úrazu elektrickým proudem	III
Směr svícení	dolů
Stupeň krytí [IP]	20
Místo instalace	strop
Typ montáže	k vestavění nástěnný Závěsné montované
Použití	vnitřní použití
Rozsah okolních teplot [°C]	-20÷40
Montáž na hořlavé povrchy	ano
Možnost zakrytí izolací	ne



Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	0.5
Typ připojení	kabel se zástrčkou
Délka napájecího kabelu [m]	0.15
Barva	bílá
Materiál pouzdra	hliník, ocel
Materiál krytu	PS, PET, MS
Typ krytu	prizmatický
Napájecí zdroj součástí balení	ne
Délka [mm]	1195
Šířka [mm]	295
Výška [mm]	9
Čistá hmotnost [g]	1970
Hrubá hmotnost [g]	2340
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	6
Použití	kanceláře školy chodby konferenční místnosti úřady obchody recepce
Atesty a certifikáty	CE ROHS
Záruka [lat]	3

+ Akcesoria i dodatki:

Index	Nazwa ERP	Kód EAN
ORO15093	ORO DRIVER PANEL 40W	5902533199723
ORO15095	ORO DRIVER PANEL 40W 0-10V	5902533199747
ORO15062	ORO DRIVER DIMM 40W DALI	5902533193363

ORO07003	ORO LINKA PANEL60X60	5901752714281
ORO07013	ORO CLIPS PANEL60X60 U	5902533191369
ORO07020	ORO RAMA PANEL 30X120 UC	5902533192939