

ORO TOSA LED 18W CCT-W

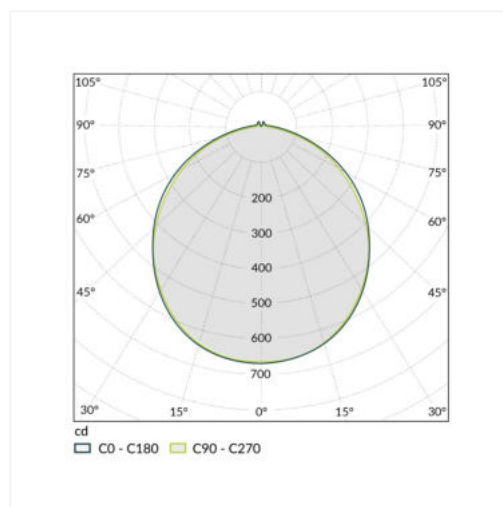
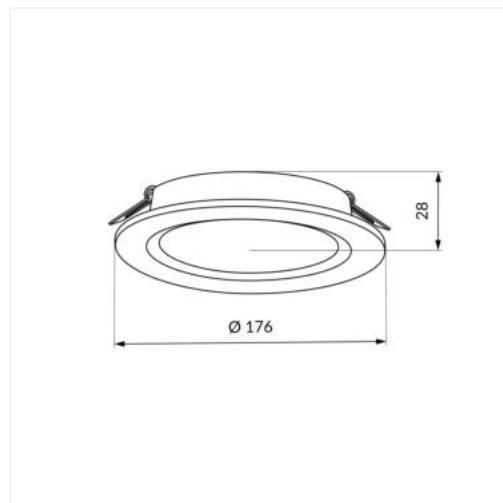
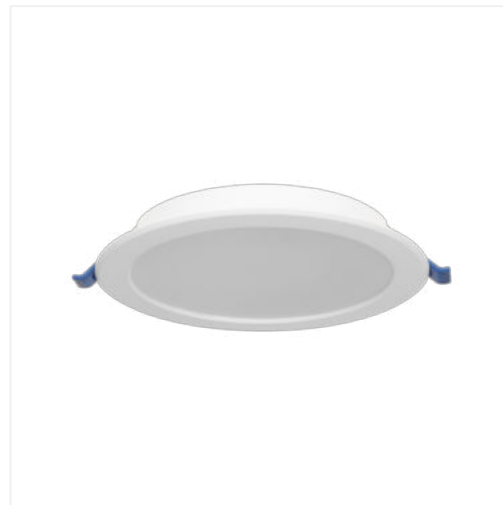


- Funkce CCT 3 v 1: možnost zvolit barvu světla (3000 K / 4000 K / 6500 K) v rámci jednoho produktu zjednodušuje projektování i logistiku.
- Světelný tok 1890 lm: účinné a rovnoměrné stropní osvětlení pro komerční prostory.
- 2letá záruka: bezpečné nasazení v kancelářských a investičních projektech.

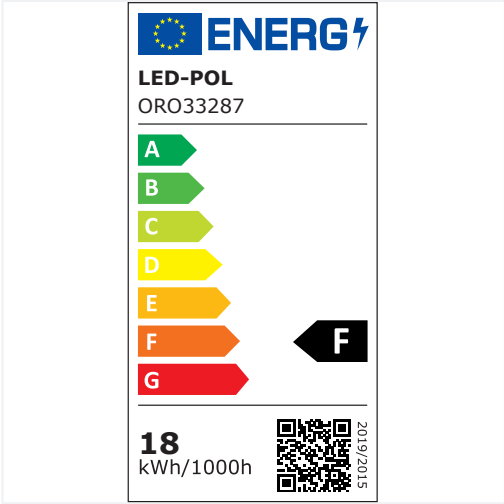
ORO TOSA CCT-W 18W je funkční LED downlight navržený pro vnitřní osvětlení komerčních a kancelářských prostor. Díky integrovanému přepínači CCT umožňuje svítidlo zvolit jednu ze tří teplot chromatičnosti – 3000 K, 4000 K nebo 6500 K – a přizpůsobit tak charakter světla účelu místnosti již ve fázi instalace.

Světelný tok 1890 lm zajišťuje účinné a rovnoměrné osvětlení chodeb, kanceláří, recepcí i prodejních zón, zatímco široký vyzařovací úhel podporuje rovnoměrnou distribuci světla. Jednoduchá konstrukce bez regulace jasu zaručuje stabilní provozní parametry a bezproblémové používání. Svítidlo má třídu ochrany II, krytí IP20 a splňuje požadavky norem CE a RoHS, což z něj činí bezpečné řešení pro vnitřní použití. Celek doplňuje 2letá záruka, důležitá zejména z pohledu B2B projektů.

Index	ORO33287
Kód EAN	5905972141414
$\Phi 360^\circ$ [lm]	1890
η [lm/W]	105
Úhel svícení [°]	110
Směrnost	bez směru
CRI [Ra]	80
Rovnoměrnost barvy	6
CCT [K]	3000, 4500, 6500
Barva světla	Měnitelná
Referenční barevná teplota [K]	4500
Regulace jasu	ne
Index blikání	0.9



Index stroboskopického efektu	0.1
Chromatické souřadnice X	0.38
Chromatické souřadnice Y	0.377
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	18
Účinnost	0.5
Produkt vybaven	ne
Energetická třída	F
Registrační číslo EPREL	2108791
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	II
Směr svícení	dolů
Stupeň krytí [IP]	20
Místo instalace	strop
Typ montáže	k vestavění
Průměr montážního otvoru [mm]	ø145
Použití	vnitřní použití
Rozsah okolních teplot [°C]	-20÷45
Montáž na hořlavé povrchy	ne
Možnost zakrytí izolací	ne
Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	0.5
Typ připojení	volné konce vodičů



Materiál pouzdra	PP
Materiál krytu	PS
Typ krytu	mléčný
Délka [mm]	176
Šířka [mm]	176
Výška [mm]	28
Průměr [mm]	176
Čistá hmotnost [g]	110
Hrubá hmotnost [g]	160
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	20
Použití	kanceláře chodby konferenční místnosti recepce obchody úřady
Atesty a certifikáty	CE ROHS
Záruka [lat]	2

+ Akcesoria i dodatki:

Index	Nazwa ERP	Kód EAN
ORO33290	ORO TOSA FRAME 18W W	5905972141445