

31494 TOLU O LED 18W-NW-B

Průmyslové svítidlo

8595665314941



PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	18
Světelný tok svítidla [lm]	1620
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	90
Úhel svícení [°]	120
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	20000
Počet cyklů zap/vyp	≥15000
Místo použití	uvnitř i vně
Stupeň krytí IP	54
Možnost spolupráce se stmívačem	ne

PARAMETRY VÝROBKU

Možnost výměny LED světelného zdroje	Světelný zdroj LED nelze vyměnit
Možnost výměny řídícího zařízení	Výměnu řídícího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Výrobek obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)
Obsah rtuti	ne

ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	38
Průměr [mm]	195
Místo montáže	k usazení na zeď, k usazení na strop
Typ přípojky	samosvorná svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	1-2,5

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	černá
Materiál korpusu	plast
Materiál difuzoru	plast
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	II
Kształt	kulatý
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	-20÷40

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	F
Počet modulů (Světelný zdroj LED)	1
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	1830
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v kouli (360°)
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,95
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasnem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	40
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	40
Čistá jednotková hmotnost [g]	190
Gramáž [g]	222
Hmotnost kusu brutto [g]	186
Délka jednotkového balení [cm]	19.5
Šířka jednotkového balení [cm]	19.5
Výška jednotkového balení [cm]	4
Hmotnost kartonu [kg]	8.88
Šířka kartonu [cm]	41
Výška kartonu [cm]	41
Délka kartonu [cm]	41
Objem kartonu [m³]	0.068921

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

