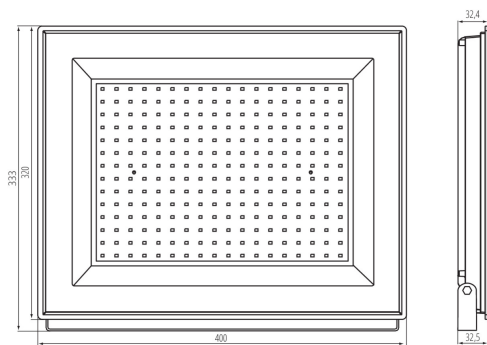


31396 GRUN NV LED-200-B

LED reflektor

8595665313968

**TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:**

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: DLS

Síťový nebo nesíťový: MLS

Propojený světelný zdroj (CLS): ne

Barevně laditelný světelný zdroj: ne

Světelný zdroj s vysokým jasem: ne

Clona proti oslnění: ne

Stmívatelný: ne

PARAMETRY VÝROBKU:

Barva: černá

Místo montáže: k usazení na zeď, k usazení na strop, k usazení na zem

Místo použití: pro průmyslové účely

Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu: 0,5m

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Šířka [mm]: 400

Výška [mm]: 333

Hloubka [mm]: 33

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Maximální výkon [W]: 200

Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem: I

Materiál difuzoru: tvrzené sklo

Typ diody: LED SMD

Světelný tok [lm]: 19000

Barva světla: bílá

Životnost [h]: 25000

Počet cyklů zap/vyp: ≥ 30000

Úhel svícení [°]: 110

Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]: $-15 \div 35$

Materiál korpusu: hliníková slitina

Délka vodiče [m]: 0.15

Průřez kabelu [mm²]: 1

Typ reflektoru: symetrický

Doba nahřívání lampy [s]: ≤ 1 Doba zapálení lampy [s]: $\leq 0,5$

Svitidlo pohyblivé ve vertikální rozsahu [°]: 130

Stupeň krytí IP: 65

Další informace: Zdroj světla (LS)

Obsah rtuti: ne

31396 GRUN NV LED-200-B

LED reflektor



PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

Maximální svítivost [cd]: 6817

Úhel poloviční osové svítivosti [°]: 110

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 200

Třída energetické účinnosti: F

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 17500Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: w širokým stožku (120°)

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 4000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 6 Příkon v zapnutém stavu P_{on} světelného zdroje [W]: 200

Výška světelného zdroje [mm]: 333

Šířka světelného zdroje [mm]: 400

Hloubka světelného zdroje [mm]: 33

Index podání barev: 70

Trichromatické souřadnice (x): 0,38

Trichromatické souřadnice (y): 0,38

Hodnota indexu podání barev R9: -35

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,96

PARAMETRY PRO LED A OLED SÍTOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ($\cos \phi_1$): 0,9

LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se

Hodnotící parametr pro mihání (PstLM): 1.0

Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM): 0,4

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus

Způsob balení: 5

Počet kusů v hromadném balení: 5

Čistá jednotková hmotnost [g]: 2662

Gramáž [g]: 2960

Délka jednotkového balení [cm]: 40.5

Šířka jednotkového balení [cm]: 3.5

Výška jednotkového balení [cm]: 34

Hmotnost kartonu [kg]: 14.8

Šířka kartonu [cm]: 34.5

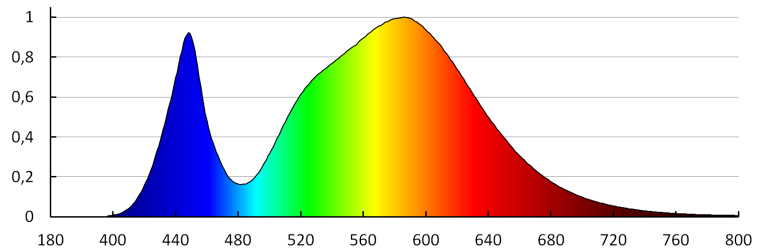
Výška kartonu [cm]: 20

31396 GRUN NV LED-200-B

LED reflektor

Délka kartonu [cm]: 41

Objem kartonu [m³]: 0.02829



MILEDO (kat 31396) GRUN NV LED-200-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31396) GRUN NV LED-200-B
Lamps: 1 x GRUN NV LED-200-B

