

Engine DLA G1 ready2apply SNC

Engine DLA essence



Opis produktu

- _ Moduł opraw kulekowych nadający się do bezpośredniego montażu w sufitach (ready2apply)
- _ Moduł z zintegrowanym układem elektronicznym i radiatorem
- _ Układ oświetlenia pracujący przy 230 V AC
- _ Typ. kategoria strumienia świetlnego: 1 000/2 000 lm
- _ Wysoka efektywność systemu aż do 90 lm/W przy $t_p = 65^\circ\text{C}$
- _ Opcjonalne rozwiązanie z odbłyśnikami z 60° i 90°
- _ Niska tolerancja barw (MacAdam 4)
- _ Nominalna żywotność 30 000 h (L70/B50)
- _ Gwarancja 3 lat

Strona internetowa

<http://www.tridonic.pl/28001092>



Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative

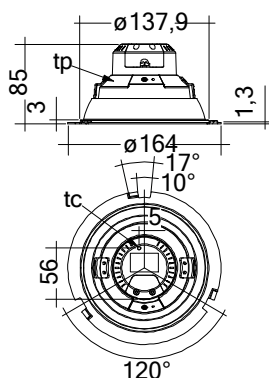


High bay

Engine DLA G1 ready2apply SNC

Engine DLA essence

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.



Informacje dotyczące zamówienia

Typ	Numer produktu	Temperatura barwowa	Obudowa	Opakowanie	Ciężar jednostkowy
DLA G1 150mm 2000lm 830 R SNC	28001092	3000 K	Tak	36 szt.	0,210 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie zasilania	220 – 240 V
Napięcie wejściowe AC	198 – 264 V
Częstotliwość zasilania	50 / 60 Hz
Typowa wartość λ	0,9C
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 20 %
Migotanie	< 20 %
Tętnienie prądu wyjściowego o niskiej częstotliwości LF (< 120 Hz)	< 20 %
Czas uruchomienia (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,5 s
Właściwość wiązki (z odbłyśnikiem)	110° (60°/90°)
Temperatura otoczenia ta	-20 ... +40 °C
Typ. temperatura tp ^①	65 °C
Maks. temperatura tp (100 mm) ^①	75 °C
Maks. temperatura tp (150 mm) ^①	85 °C
Grupa ryzyka (EN 62471:2008)	0
Typ zabezpieczenia	IP20
Żywotność	do 30.000 h

Znak jakości



Normy

EN 62031, EN 62471, EN 61547, EN 55015, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3

Szczegółowe dane techniczne

Typ	Kod fotometryczny	Strumień świetlny przy tp = 65 °C	Strumień świetlny z odbłyśnikiem 60°/90° przy tp = 65 °C	Moc wejściowa [®]	Skuteczność świetlna przy tp = 65 °C	Skuteczność świetlna z odbłyśnikiem 60°/90° przy tp = 65 °C	Współczynnik oddawania barw CRI	Etykieta energetyczna
DLA G1 150mm 2000lm 830 R SNC	830/459	2.000 lm	2.040 lm	22,7 W	88 lm/W	90 lm/W	80	A

① Przekroczenie maksymalnych wartości granicznych temperatury może prowadzić do ograniczenia trwałości lub uszkodzenia modułu. Temperaturę w punkcie tp engine LED należy mierzyć w warunkach stabilnych za pomocą czujnika temperatury lub naklejki termicznej wg EN 60598-1. Położenie punktu tp zostało przedstawione na schemacie powyżej.

② Zakres tolerancji dla danych optycznych: ±10 %.

③ Wszystkie wartości przy tp = 65 °C.