

Typ	LED	Wersja	01/21	Aktualizacja	2021-12-15
Numer	LED-3060				
Model	LED UFO-345x155 20 000lm IP65 230V 200W 6000K Helios				
Kod EAN	5907758835791				

Parametry elektryczne

Moc w trybie włączenia	200,0 W
Moc w trybie czuwania	0,00 W
Napięcie wejściowe	230 V • AC
Prąd	915 mA
Częstotliwość	50-60 Hz
Współczynnik mocy	0,95

Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny(stożek90°)	20000 lm
Całkowita skuteczność sieci zasilania	118 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa	6000 K
Współrzędne chromatyczności	x=0,326 y=0,356
Wskaźnik oddawania barw CRI	82
Wskaźnik oddawania barw R9	4
Kąt promieniowania	90 °
Światłość szczytowa	10850 cd
Okres trwałości L70B50	25000 h
Współczynnik trwałości	92,00 %
Współ. zachowania strumienia świetlnego	96,00 %
Jednolitość barwy	5 sdcn
Wskaźnik migotania Pst LM	<1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowe. SVM	<0,4

Efektywność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej	E
Zużycie energii w trybie włączenia	200 kWh/1000h

Warunki pracy

Optymalna temperatura eksploatacji	-20 +40 °C
Maksymalna temperatura pracy	70 °C

Dodatkowe dane

Typ trzonka lub typ złącza	Przewód
Kształt i wykończenie	Okrągła Clear
Ilość oraz typ diod	240 SMD3030
Waga netto	2450,0 g
Średnica Φ	345,0 mm
Wysokość H	- mm
Szerokość T	155,0 mm

Informacje ogólne

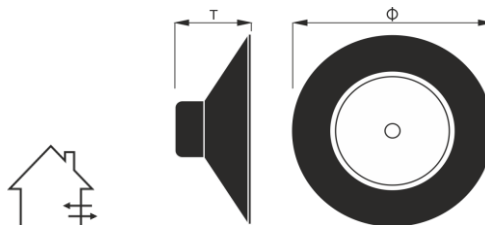
Rodzaj źródła światła	kierunkowe DLS
Sposób zasilania	napięcie sieciowe MLS
Funkcja zmiany barwy światła	nie
Funkcja ściemniania	nie
Połączone źródło światła CLS	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Ostona przeciwolśnieniowa	nie
Czujnik ruchu/zmierzchu	nie/nie

Cechy produktu

- Stopień ochrony - IP65
- Klasa ochrony przeciwporażeniowej - Klasa II
- Palność powierzchni montażu - normalnie palna
- Stopień ochrony przed uderzeniem - IK 02
- Powierzchnia montażu - sufit / -
- Materiał - klosz plastik / korpus metalowy (czarny)

Zastosowanie produktu

Zintegrowana oprawa LED przeznaczona jest do montażu na sufitach, wewnątrz lub na zewnątrz obiektów. Oprawa dedykowana do oświetlania wnętrz przemysłowych: hal produkcyjnych, pomieszczeń magazynowych i pomocniczych, warsztatów i wiat, a także hal i obiektów sportowych.



Ochrona środowiska

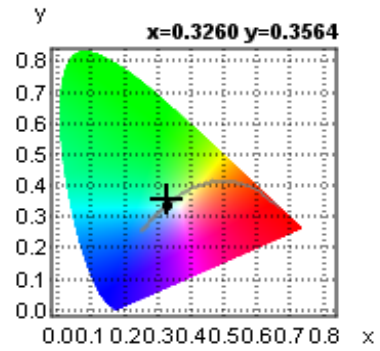
Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyte lampy należy zwrócić w miejscu zakupu. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

Etykieta efektywności energetycznej

Wykres chromatyczności



1076552



Rozkład widmowy promieniowania

