

SubstiTUBE® PRO Ultra Output EM 23.4 W/3000K 1500 mm

Wysokowydajne tuby LED zasilane statecznikami magnetycznymi z folią zabezpieczającą PET. Cechy produktu: Zamiennik LED klasycznych świetlówek T8 z trzonkiem G13 do stosowania w oprawach z tradycyjnym układem zasilającym (CCG) lub do zasilania sieciowego. Niskie tętnienie światła zgodnie z UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$). Rurka lampy wykonana ze szkła z zabezpieczeniem przed odłamkami z myślą o zastosowaniach w przemyśle spożywczym. Certyfikat VDE przyznany zgodnie z normą IEC62776. Równomierne oświetlenie. Trwałość: do 75 000 godzin. Stopień ochrony: IP20. Bez rtęci, zgodne z RoHS. Równomierne oświetlenie. Korzyści ze stosowania produktu: Lampa nie ugina się dzięki rurce wykonanej ze szkła. Ochrona przed odpryskami dzięki specjalnej powłoce PET. Wsparcie wdrażania koncepcji HACCP od produkcji do prezentacji. Bardzo duża odporność na obciążenia przełączeniowe. Wysokie natężenie oświetlenia dla zaawansowanych zadań oświetleniowych. Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania. Obszar zastosowań: Oświetlenie ogólne - dla temperatur otoczenia w zakresie $-20...+50$ °C. Iluminacja stref produkcji. Strefy i przejścia o dużym natężeniu ruchu. Supermarkety i domy towarowe. Przemysł. Wyposażenie / Akcesoria: Przeznaczone do eksploatacji z konwencjonalnymi układami zasilającymi oraz niskostratnymi układami zasilającymi.



Informacje ogólne

GTIN/EAN	4058075612099
Nazwa producenta	LEDVANCE GmbH
ID produktu wg producenta	4058075612099
Nazwa marki	OSRAM
Seria produktu	SubstiTUBE® PRO Ultra Output EM
Kraj pochodzenia	Chiny
Kod celny	85395000

Opis ETIM

Klasa	Lampa LED / multi LED (EC001959)
Grupa	Źródła światła (EG000028)
Napięcie znamionowe	220..240 V
Prąd znamionowy	110..110 mA
Współczynnik mocy	0,90
Moc lampy	23,4..23,4 W
Rodzaj napięcia	AC
Strumień świetlny	3690..3690 lm
Skuteczność świetlna	157 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80-89

Rodzaj szkła/pokrywy	Matowy
Barwa światła zgodnie z EN 12464-1	Ciepła < 3300 K
Trzonek	G13
Kolor	Biały
Tolerancja temperatury barwowej (elipsa McAdama)	SDCM5
Możliwość ściemniania	Nie
Średnica	25,3 mm
Długość	1513 mm
Stopień ochrony (IP)	IP20
Typ bańki	T8
Klasa efektywności energetycznej	D
Minimalna liczba cykli załączeń	200000
Współczynnik harmonicznych (THD)	19
Zużycie energii przez 1000 godzin	24 kWh
Średnia trwałość znamionowa	75000 h
Możliwość sterowania zdalnego	Nie
Ze zdalnym sterowaniem	Nie
Bezpieczeństwo fotobiologiczne zgodnie z EN 62471	RG0

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4058075612099
-------------------------	---------------

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4058075612105
-------------------------	---------------