

31080 SP LED N 12W WW-R

Oprawa typu downlight

8595665310806



SP LED N to nowsza generacja opraw SP LED. Wykorzystują one diody LED SMD. Oprawy przystosowane są do montażu w suficie podwieszanym z możliwością przekształcenia w oprawę natynkową za pomocą dodatkowej ramki SP FRAME.

PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Miejsce montażu: do wbudowania w sufit

Miejsce zastosowania: wewnątrz

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu: 0,5m

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Wyrób nie nadający się do okrywania materiałem termoizolacyjnym: tak

Wysokość [mm]: 25

Średnica [mm]: 170

Otwór montażowy [mm]: Ø155

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 12

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Rodzaj diody: LED SMD

Strumień świetlny [lm]: 850

Barwa światła: ciepłobiała

Trwałość [h]: 15000

Ilość cykli wł/wył: ≥15000

Kąt świecenia [°]: 110

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]: 5÷25

Materiał obudowy: tworzywo sztuczne

Rodzaj przyłącza: wolne końce przewodów

Rodzaj przewodu: H03VVH2-F

Długość przewodu [m]: 0.09

Przekrój przewodu [mm²]: 0,75

Czas nagrzewania lampy [s]: ≤1

Czas zapłonu lampy [s]: ≤0,5

Stopień IP: 20

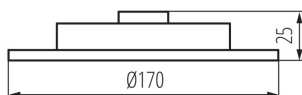
PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Klasa efektywności energetycznej: E

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 3000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: ≤6

Wskaźnik oddawania barw: 80



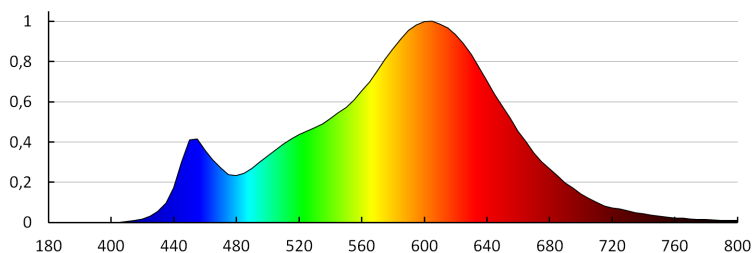
31080 SP LED N 12W WW-R

Oprawa typu downlight



DANE LOGISTYCZNE:

Jak pakowane: 40
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 40
Masa jednostkowa netto [g]: 212
Gramatura [g]: 291.75
Długość opakowania jednostkowego [cm]: 20
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 3
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 17.5
Waga kartonu [kg]: 11.67
Szerokość kartonu [cm]: 34
Wysokość kartonu [cm]: 38.5
Długość kartonu [cm]: 41.5
Objętość kartonu [m³]: 0.054324



MILED0 (kat 31080) SP LED N 12W WW-R / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31080) SP LED N 12W WW-R
Lamps: 1 x SP LED 12W WW-R

