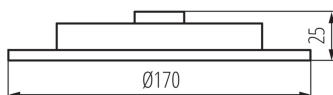


Oprawa typu downlight

8595665310813



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.

DANE OGÓLNE:**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**DANE TECHNICZNE:****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]:** 900**Barwa światła:** biała**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000**Jednolitość barwy w elipsach McAdama:** ≤6**Wskaźnik oddawania barw:** 80**Trwałość [h]:** 15000**Ilość cykli wł/wył:** ≥15000**Kąt świecenia [°]:** 110**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 75**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

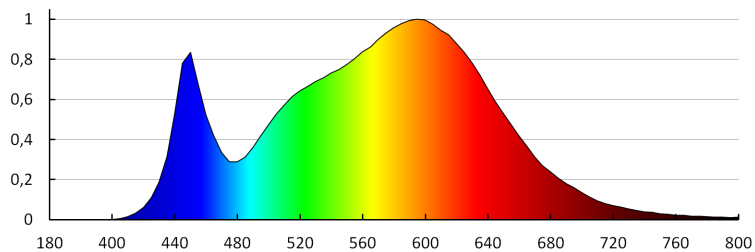
31081 SP LED N 12W NW-R

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



MILEDO (kat 31081) SP LED N 12W NW-R / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31081) SP LED N 12W NW-R
Lamps: 1 x SP LED N 12W NW-R

