

**31081 SP LED N 12W NW-R**

Світильник типу downlight (направленого світла)

8595665310813



SP LED N — це нове покоління світлодіодних світильників SP LED. В них використовуються SMD-світлодіоди. Світильники призначені для монтажу в підвісній стелі з можливістю трансформації в настінний світильник з використанням додаткової рами SP FRAME.

**ЗАГАЛЬНІ ДАНІ:****Колір:** білий**Місце монтажу:** для вбудовування в стелю**Місце використання:** всередині**Мінімальна відстань від освітленого об'єкта:** 0,5m**Можливість співпраці з притемнювачем:** ні**Замінні джерела світла:** ні**Продукт не пристосований для накривання термоізоляційним матеріалом:** так**Висота (мм):** 25**Діаметр (мм):** 170**Монтажний отвір (мм):** Ø155**Довжина проводу (м):** 0.09**Зінтегроване люмінісцентне джерело світла:** так**ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:****Номинальна напруга (В):** 220-240 AC**Номинальна частота (Гц):** 50/60**Потужність максимальна (Вт):** 12**Клас захисту від ураження електричним струмом:** II**Матеріал плафону:** пластмаса**Тип діода:** LED SMD**Світловий потік (лм):** 900**Колір лампи:** біла**Колірна температура (К):** 4000**Рівномірність кольорів (SDCM):** ≤6**Коефіцієнт передачі кольорів Ra:** ≥80**Тривалість роботи (год):** 15000**Кількість циклів ввімкнути/вимкнути:** ≥15000**Кут освітлення (°):** 110**Світлова ефективність лампи (лм/Вт):** 75**Діапазон температури оточення, впливу якої може піддаватися продукт (°C):** 5÷25**Матеріал корпусу:** пластмаса**Тип з'єднання:** Вільні кінці проводів**Тип проводу:** H03VVH2-F**Перетин кабелю [мм²]:** 0,75**Світильник включає вбудовані світлодіодні лампи з енергетичними класами:** A++, A+, A

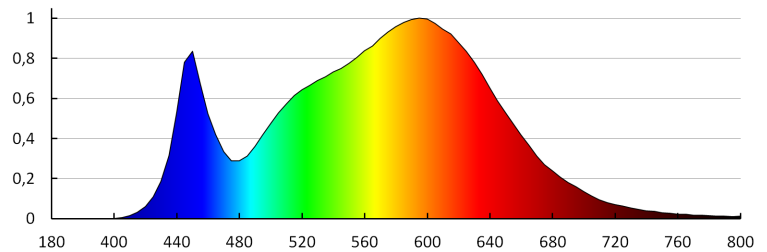
## 31081 SP LED N 12W NW-R

Світильник типу downlight (направленого світла)

Тривалість нагріву лампи (с):  $\leq 1$   
 Тривалість запалювання лампи (с):  $\leq 0,5$   
 Ступінь IP: 20

### ДАНІ ЛОГІСТИКИ:

Одиниця виміру: штука  
 Як упаковано: 40  
 Кількість штук в проміжній упаковці: 1  
 Кількість штук у груповій упаковці: 40  
 Вага нетто одиниці [г]: 212  
 Граматура [г]: 291.75  
 Довжина споживчої упаковки [см]: 20  
 Ширина споживчої упаковки [см]: 3  
 Висота споживчої упаковки [см]: 17.5  
 Вага коробки [кг]: 11.67  
 Ширина коробки [см]: 34  
 Висота коробки [см]: 38.5  
 Довжина коробки [см]: 41.5  
 Обсяг коробки [м<sup>3</sup>]: 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

