

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOSTAR STARLITE 5 W 12 V G4

HALOSTAR STARLITE® 2000 | Niskonapięciowe żarówki halogenowe z trzonkiem kołkowym



### Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie awaryjne
- Oświetlenie akcentujące
- Oświetlenie do czytania
- Oświetlenie ogrodów
- Sklepy
- Restauracje, hotele i inne prestiżowe zastosowania
- Biura, budynki publiczne
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### Zalety produktu

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Niezwykle małe wymiary, umożliwiające tworzenie nowych opraw o rewolucyjnym wzornictwie
- Zatwierdzone do zastosowania w otwartych oprawach oświetleniowych (zgodnie z PN-EN 60598-1)
- Osiowy żarnik zapewniający optymalne oświetlenie kierunkowe
- Specjalne uchwyty zabezpieczone antykorozyjnie
- Filtr UV
- Nie zawiera rtęci

### Cechy produktu

- Średnia trwałość: 2000 h
- 100% ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw  $R_a$ : 100



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Moc nominalna       | 5 W    |
| Moc użyteczna       | 5.00 W |
| Napięcie znamionowe | 12 V   |

Dane fotometryczne

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Strumień świetlny                 | 55 lm      |
| Skuteczność świetlna              | 11 lm/W    |
| Barwa światła (oznaczenie)        | Warm White |
| Temperatura barwowa               | 2700 K     |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | 100        |
| Barwa światła                     | 1027       |
| Ochrona UV                        | Tak        |



349642\_HAL\_NV\_UVS

Dane świetlne

|             |     |
|-------------|-----|
| Czas startu | 0 s |
|-------------|-----|

WYMIARY I WAGA

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Długość całkowita | 33.00 mm |
| Odległość a / LCL | 22,0 mm  |
| Średnica          | 10,0 mm  |
| Masa produktu     | 1,1 g    |

INFORMACJE DODATKOWE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | G4  |
| Nie zawiera rtęci                 | Tak |

## WŁAŚCIWOŚCI

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Ściemnialna             | Tak     |
| Dozwolona pozycja pracy | Dowolny |

## CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | G              |
| Zużycie energii                  | 5.00 kWh/1000h |

## Dane kraju

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Międzynarodowy system kodowania | HSGST/C/UB-5-12-G4-10/22 |
| Oznaczenie produktu             | 64405 S                  |

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa  | OTHER        |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe           | NDLS         |
| Zasilanie sieciowe lub nie             | NMLS         |
| Typ trzonka                            | G4           |
| Połączone źródło światła (CLS)         | Nie          |
| Źródło światła "Tunable White"         | Nie          |
| Druga bańka                            | Nie          |
| Źródła światła o wysokiej luminancji   | Nie          |
| Oslona przeciwoślnieniowa              | Nie          |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc ekwiwalentna                       | Nie          |
| Długość                                | 33,00 mm     |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)    | 10,0 mm      |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy)   | 10,0 mm      |
| Współrzędne chromatyczności x          | 0.460        |
| Współrzędne chromatyczności y          | 0.411        |
| Odpowiedni kąt promieniowania          | SPHERE_360   |
| EPREL ID                               | 714469       |

## Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.
- Lampa przeznaczona do stosowania wyłącznie w oprawie zamkniętej.

## MATERIAŁY DO POBRANIA

| Dokumenty i certyfikaty                                                           |                      | Nazwa dokumentu             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
|   | Deklaracje zgodności | CE Declaration HAL LOW VOLT |
| Pliki i dane fotometryczne                                                        |                      | Nazwa dokumentu             |
|  | Widmowy rozkład mocy | 349642_HAL_NV_UVS           |

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075094154 | Składane pudełko<br>1                          | 25 mm x 23 mm x 70 mm                    | 3.10 g      | 0.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075103610 | Nieopakowane<br>1                              | 25 mm x 23 mm x 70 mm                    | 1.00 g      | 0.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075094161 | Karton wysyłkowy<br>40                         | 144 mm x 107 mm x 121 mm                 | 165.00 g    | 1.86 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075103627 | Karton wysyłkowy<br>5,000                      | 410 mm x 310 mm x 435 mm                 | 7875.00 g   | 55.29 dm <sup>3</sup> |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

## ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.