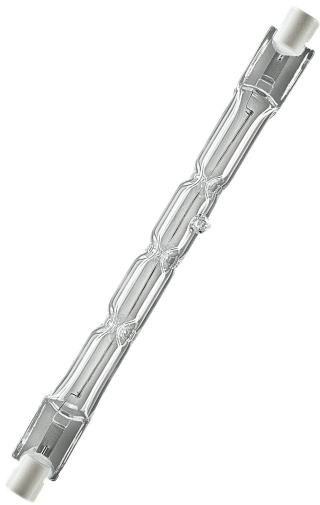


## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOLINE PRO 120 W 240 V R7S

HALOLINE® PRO | Żarówki halogenowe, dwutrzonkowe



### Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie awaryjne
- Oświetlenie ścieżek dla pieszych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach
- Strefy dużego natężenia ruchu
- Sklepy
- Restauracje, hotele i inne prestiżowe zastosowania
- Biura, budynki publiczne
- Idealne do podkreślania i akcentowania struktury pomieszczeń

### Zalety produktu

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Zastępuje bezpośrednio standardowe liniowe żarówki halogenowe
- Znacząco niska emisja CO<sub>2</sub> w porównaniu z wersją standardową
- Niskie obciążenie cieplne (w porównaniu ze standardowym produktem referencyjnym)
- Transformator nie jest wymagany
- Nie zawiera rtęci

### Cechy produktu

- Średnia trwałość: 2000 h
- Ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw R<sub>a</sub>: 100



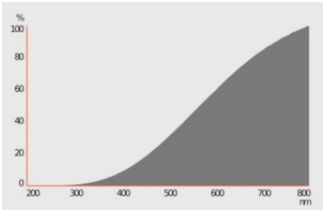
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Moc nominalna       | 120 W    |
| Moc użyteczna       | 120.00 W |
| Napięcie znamionowe | 240 V    |
| Prąd znamionowy     | 500 mA   |

Dane fotometryczne

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Strumień świetlny                 | 2245 lm    |
| Skuteczność świetlna              | 18 lm/W    |
| Barwa światła (oznaczenie)        | Warm White |
| Temperatura barwowa               | 2900 K     |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | 100        |
| Barwa światła                     | 1029       |
| Ochrona UV                        | Nie        |



349635\_HAL\_ohne\_UVS

Dane świetlne

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

WYMIARY I WAGA

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Długość całkowita | 78.00 mm |
| Średnica          | 12,00 mm |
| Masa produktu     | 5,6 g    |

Trwałość

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C | 2000 h |
|--------------------------|--------|

INFORMACJE DODATKOWE

|                                   |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | R7s                                                                                                                                                                                  |
| Nie zawiera rtęci                 | Tak                                                                                                                                                                                  |
| Kształt / wersja                  | Rura                                                                                                                                                                                 |
| Uwaga dotycząca produktu          | Zalecany bezpiecznik o wartościach zgodnie z IEC60357, EN60357 /<br>Do zastosowania w oświetleniu zewnętrznym i wilgotnych przestrzeniach, wymagane odpowiednie oprawy oświetleniowe |

## WŁAŚCIWOŚCI

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

## CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Klasa efektywności energetycznej | G                |
| Zużycie energii                  | 120.00 kWh/1000h |

## Dane kraju

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Międzynarodowy system kodowania | HDG-120-240-R7s-74,9 |
| Oznaczenie produktu             | 64695 ECO            |

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa | OTHER          |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe          | NDLS           |
| Zasilanie sieciowe lub nie            | MLS            |
| Typ trzonka                           | R7s            |
| Połączone źródło światła (CLS)        | Nie            |
| Źródło światła "Tunable White"        | Nie            |
| Druga bańka                           | Nie            |
| Źródła światła o wysokiej luminancji  | Nie            |
| Ośłona przeciwośnieniowa              | Nie            |
| Moc w trybie czuwania                 | 0 W            |
| Moc w trybie czuwania dla CLS         | not applicable |
| Moc ekwiwalentna                      | Nie            |
| Długość                               | 78,00 mm       |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)   | 12.00 mm       |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy)  | 12.00 mm       |
| Współrzędne chromatyczności x         | 0.444          |
| Współrzędne chromatyczności y         | 0.406          |
| Odpowiedni kąt promieniowania         | SPHERE_360     |

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Współczynnik przesuwu fazowego | 1               |
| EPREL ID                       | 714433,1554000  |
| Numer modelu                   | AC35331,AC51815 |

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

| Pliki i dane fotometryczne                                                        |                      | Nazwa dokumentu     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|
|  | Widmowy rozkład mocy | 349635_HAL_ohne_UVS |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość  |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------|
| 4008321325419 | Składane pudełko<br>1                          | 20 mm x 21 mm x 97 mm                    | 8.50 g      | 0.04 dm³  |
| 4008321325426 | Karton wysyłkowy<br>20                         | 103 mm x 111 mm x 90 mm                  | 213.00 g    | 1.03 dm³  |
| 4052899401211 | Karton wysyłkowy<br>720                        |                                          |             |           |
| 4099854147647 | Karton wysyłkowy<br>720                        | 347 mm x 323 mm x 385 mm                 | 8127.00 g   | 43.15 dm³ |

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.