

## PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR STARLITE 20 W 12 V GY6.35

HALOSTAR STARLITE® 2000 | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Eingangsbeleuchtung
- Akzentbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen
- Gartenbeleuchtung
- Geschäfte
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- Axiale Wendel für optimale Lichtlenkung
- Spezialstifte als Korrosionsschutz
- UV-Filter
- Enthält kein Quecksilber

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Nennleistung       | 20 W    |
| Bemessungsleistung | 20.00 W |
| Nennspannung       | 12 V    |

Photometrische Daten

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Lichtstrom               | 300 lm    |
| Lichtausbeute            | 15 lm/W   |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur           | 2800 K    |
| Farbwiedergabeindex Ra   | 100       |
| Lichtfarbe               | 1028      |
| UV-Schutz                | Ja        |



349642\_HAL\_NV\_UVS

Lichttechnische Daten

|           |       |
|-----------|-------|
| Startzeit | 0.0 s |
|-----------|-------|

Maße & Gewicht

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Gesamtlänge                    | 44.00 mm |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL) | 30,0 mm  |
| Durchmesser                    | 12,0 mm  |
| Produktgewicht                 | 2,1 g    |

Lebensdauer

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 50000 |
|-------------------------|-------|

Zusätzliche Produktdaten

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | GY6.35 |
| Quecksilberfrei          | Ja     |

### Einsatzmöglichkeiten

|               |          |
|---------------|----------|
| Dimmbar       | Ja       |
| Brennstellung | Beliebig |

### Zertifikate & Standards

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | G               |
| Energieverbrauch       | 20.00 kWh/1000h |

### Länderspezifische Informationen

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| ILCOS         | HSGST/C/UB-20-12-GY6.35-12/30 |
| Bestellnummer | 64427 S                       |

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie                            | OTHER        |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht                          | NDLS         |
| Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen | NMLS         |
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)       | GY6.35       |
| Vernetzte Lichtquelle (CLS)                                   | Nein         |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle                              | Nein         |
| Hülle                                                         | Nein         |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte                            | Nein         |
| Blendschutzschild                                             | Nein         |
| Ähnliche Farbtemperatur                                       | SINGLE_VALUE |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme                      | Nein         |
| Länge                                                         | 44,00 mm     |
| Höhe                                                          | 12.0 mm      |
| Breite                                                        | 12.0 mm      |
| Farbwertanteil x                                              | 0.452        |
| Farbwertanteil y                                              | 0.409        |
| Halbwertswinkelentsprechung                                   | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                                      | 714475       |
| Model number                                                  | AC35318      |

### Sicherheitshinweise

- Lampe nicht berühren, wenn sie beschädigt ist.
- Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.
- Die Lampe darf ausschließlich in einer geschlossenen Leuchte verwendet werden.

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                        |                       | Name des Dokuments          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
|  | Konformitätserklärung | CE Declaration HAL LOW VOLT |

| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien                                 |                               | Name des Dokuments |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|
|  | Spektrale Leistungsverteilung | 349642_HAL_NV_UVS  |

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075094239 | Faltschachtel<br>1                     | 25 mm x 23 mm x 70 mm               | 4.10 g        | 0.04 dm <sup>3</sup> |
| 4058075094246 | Versandschachtel<br>40                 | 144 mm x 107 mm x 121 mm            | 205.00 g      | 1.86 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.