

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOSTAR SST 2000 35 W 12 V GY6.35

HALOSTAR® SUPERSTAR 2000 | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen
- Eingangsbeleuchtung
- Geschäfte
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen

### Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Deutlich weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zur Standardversion
- Hohe Lichtausbeute gegenüber Standardlampen
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R<sub>a</sub>: 100
- Sockel: G4, GY6.35



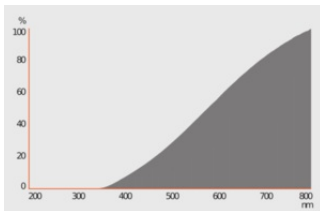
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Nennleistung                          | 35 W    |
| Bemessungsleistung                    | 35.00 W |
| Nennspannung                          | 12 V    |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 50 W    |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$         | 1,00    |

### Photometrische Daten

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Lichtstrom               | 580 lm    |
| Lichtausbeute            | 16 lm/W   |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur           | 3000 K    |
| Farbwiedergabeindex Ra   | 100       |
| Lichtfarbe               | 1030      |



### Lichttechnische Daten

|           |     |
|-----------|-----|
| Startzeit | 0 s |
|-----------|-----|

### Maße & Gewicht

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

### Lebensdauer

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Nennlebensdauer | 2000 h |
|-----------------|--------|

## Zusätzliche Produktdaten

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Sockel (Normbezeichnung) | GY6.35   |
| Quecksilberfrei          | Ja       |
| Bauform / Ausführung     | Stabform |

## Einsatzmöglichkeiten

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

## Zertifikate &amp; Standards

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | G               |
| Energieverbrauch       | 35.00 kWh/1000h |

## Länderspezifische Informationen

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| ILCOS         | HSGST/UB-35-12-GY6.35-30 |
| Bestellnummer | 67433 ECO ST             |

## 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 mm        |
| Breite                                                        | 12 mm        |
| Farbwertanteil x                                              | 0.437        |
| Farbwertanteil y                                              | 0.404        |
| Halbwertswinkelentsprechung                                   | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                                      | 714445       |
| Model number                                                  | AC35357      |

## DOWNLOADS

## Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE

## Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



Spectral power distribution

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4052899195318 | Blister<br>2                           | 140 mm x 120 mm x 14 mm             | 15.40 g       | 0.24 dm <sup>3</sup> |
| 4052899195325 | Versandschachtel<br>20                 | 164 mm x 148 mm x 130 mm            | 205.00 g      | 3.16 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.