

PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR SST 2000 14 W 12 V G4

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 CO₂-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_a: 100
- Sockel: G4, GY6.35



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	14 W
Bemessungsleistung	14.00 W
Nennspannung	12 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00

Photometrische Daten

Lichtstrom	210 lm
Lichtausbeute	15 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2900 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1029



349642_HAL_NV_UVS

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	33.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	22,0 mm
Durchmesser	10,0 mm
Produktgewicht	1,2 g

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G4
--------------------------	----

Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Stabform

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Brennstellung	Beliebig

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	14.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	HSGST/UB-14-12-G4
Bestellnummer	67422 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)	G4
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	33,00 mm
Höhe	10,0 mm
Breite	10,0 mm
Farbwertanteil x	0.444
Farbwertanteil y	0.406
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	714443

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
4008321990181	Blase 1	119 mm x 25 mm x 98 mm	6.33 g	0.29 dm ³
4052899195271	Blase 2	140 mm x 120 mm x 14 mm	13.40 g	0.24 dm ³
4008321990198	Versandschachtel 10	164 mm x 130 mm x 148 mm	202.10 g	3.16 dm ³
4052899195288	Versandschachtel 20	164 mm x 148 mm x 130 mm	187.00 g	3.16 dm ³

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.