

PRODUKTDATENBLATT HALOPIN SST 50 W 230 V G9

HALOPIN® SUPERSTAR | Halogenlampen mit G9-Sockel



Anwendungsgebiete

- Arbeitsplatzbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Robustes Wendeldesign durch innovative, einzigartige Noppentechnik
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- Einfache Handhabung durch G9-Stecksockel-Fassungssystem
- Betrieb ohne Trafo
- UV-Filter
- Erfüllt IEC 60432-3 durch integrierte Sicherungsfunktion

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- Dimmbar



- Farbwiedergabeindex Ra: 100
- Sockel: G9

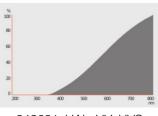
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	50 W
Bemessungsleistung	50.00 W
Nennspannung	230 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	60 W

Photometrische Daten

Lichtstrom	740 lm
Lichtausbeute	14 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1028



349631_HAL_HV_UVS

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	43.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	24,0 mm
Durchmesser	14,00 mm
Produktgewicht	3,19 g

Lebensdauer

	_
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G9
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Stabform

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Brennstellung	Beliebig

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	50.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	HSGST/C/UB-48-230-G9-24
Bestellnummer	66748 ECO SST

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vernetzte Lichtquelle (CLS) Nein Farblich abstimmbare Lichtquelle Nein Lüchtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Länge 43,00 mm Höhe 14,00 mm Breite 14,00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 EPBELID 714436	Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) Vernetzte Lichtquelle (CLS) Rein Farblich abstimmbare Lichtquelle Nein Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite Farbwertanteil x Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Vernetzte Lichtquelle (CLS) Farblich abstimmbare Lichtquelle Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 43,00 mm Höne 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung	Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS
Farblich abstimmbare Lichtquelle Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung	Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G9
Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Blendschutzschild Angle Farbtemperatur Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung	Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Hülle	Nein
Ähnliche Farbtemperatur Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SINGLE_VALUE Nein 0.43,00 mm 14.00 mm 9.452 Farbwertanteil y 0.409 SPHERE_360	Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung Nein 43,00 mm 0.409 SPHERE_360	Blendschutzschild	Nein
Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Länge	43,00 mm
Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Höhe	14.00 mm
Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Breite	14.00 mm
Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Farbwertanteil x	0.452
	Farbwertanteil y	0.409
EPREL ID 714436	Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
	EPREL ID	714436

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
PDF	Konformitätserklärung	HAL G9

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
Spektrale Leistungsverteilung	349631_HAL_HV_UVS

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4052899195394	Blase 2	119 mm x 139 mm x 17 mm	12.00 g	0.28 dm ³
4008321945198	Blase 1	140 mm x 18 mm x 120 mm	14.50 g	0.30 dm ³
4052899195400	Versandschachtel 20	164 mm x 148 mm x 130 mm	218.00 g	3.16 dm ³
4008321945204	Versandschachtel 10	164 mm x 130 mm x 148 mm	222.02 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.