

PRODUKTDATENBLATT HALOPIN SST 35 W 240 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

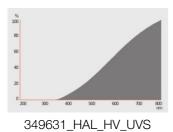
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	35 W
Bemessungsleistung	35.00 W
Nennspannung	240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

Photometrische Daten

Lichtstrom	460 lm
Lichtausbeute	13 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1028



Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	43.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	22,0 mm
Durchmesser	14,00 mm
Produktgewicht	2,9 g

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G9
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten Dimmber Ja Brennstellung Beliebig Zertiffikate & Standards Energieverbrauch Energieverbrauch 35.00 kWh/1000h Länderspeziffische Informationen ILCOS H8GST/C/UB-33-240-G9-22 Bestellnunmer 66733 ECO SST Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Belauchtungstechnologie OTHER Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vermetzte Lichtquelle (CLS) Nein Farblich abstimmbere Lichtquelle Nein Hülle Nein Hülte Nein Elendschutzschild Nein Blendschutzschild Nein Blendschutzschi	Bauform / Ausführung	Stabform		
Dimmbar Ja Brennstellung Belebig Zertifikate & Standards Energieverbrauch Energieverbrauch Energieverbrauch Energieverbrauch Energieverbrauch Energieverbrauch Energieverbrauch ELOOS HSGSTI/C/UB-33-240-G9-22 Bestellnummer E6733 ECO SST Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vermetzte Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) Nein Hölle Nain Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Biendschutzschild Nein Ahnliche Farbtemperatur Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 43,00 mm Höhe 14,00 mm Breite 14,00 mm Farbwertantell y 0,459 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Finsatzmöglichkeiten			
Beliebig Zertifikate & Standards Energieeffizienzklasse G Energieverbrauch 35.00 kWh/1000h Länderspezifische Informationen ILCOS HSGST/C/UB-33-240-G9-22 Bestellnummer 66738 ECO SST Daten gernäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER 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 Lichtquelle int hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Lieistungsaufnahme Nein Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360		.la		
Zortifikate & Standards Energieverfizienzklasse Energieverbrauch S5.00 kWh/1000h Länderspezifische Informationen ILCOS HSGST/C/UB-33-240-G9-22 Bestellnummer 66733 ECO SST Daten gernäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER Ungebündettes oder gebündettes 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 init hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ahnliche Farbtemperatur Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Länge 43,00 mm Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertantell x 0.452 Fartwertantell y 0.409 SPHERE_360				
Energieerffizienzklasse Energieverbrauch S5.00 kWh/1000h Länderspezifische Informationen ILCOS HSGST/C/UB-33-240-G9-22 Bestellnummer 66733 ECO SST Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vernetzte Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) Nein Farblich abstimmbare Lichtquelle Nein 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 Ereite 14.00 mm Erarbwertantell x 0.452 Farbwertantell y 0.409 SPHERE_360	Delligeling	Delieuig		
Energieverbrauch 35.00 kWh/1000h Länderspezifische Informationen ILCOS HSGST/C/UB-33-240-G9-22 Bestellnummer 66733 ECO SST Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vernetzte Lichtquelle (OLS) Nein Farblich abstimmbare Lichtquelle Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Biendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Zertifikate & Standards			
Lânderspezifische Informationen ILCOS HSGST/C/UB-33-240-G9-22 Bestellnummer 66733 ECO SST Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vernetzte Lichtquelle (CLS) Nein Farblich abstimmbare Lichtquelle (Nein Nein Nein Hülle Nein Nein SINGLE_VALUE Nein SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Hühe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Energieeffizienzklasse	G		
ILCOS Bestellnummer 66733 ECO SST Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vernetzte Lichtquelle (CLS) Nein Farblich abstimmbare Lichtquelle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Biendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SiNGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Länge 43,00 mm Höhe Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Energieverbrauch	35.00 kWh/1000h		
Bestellnummer 66733 ECO SST Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER 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 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	Länderspezifische Informationen			
Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015 Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER Ungebündeltes oder gebündeltes Licht NDLS Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen MLS Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vermetzte Lichtquelle (CLS) Nein Farblich abstimmbare Lichtquelle 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	ILCOS	HSGST/C/UB-33-240-G9-22		
Verwendete Beleuchtungstechnologie OTHER 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 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	Bestellnummer	66733 ECO SST		
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 Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Nein Höhe 14.00 mm Breite 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y Ungebündeltes Licht Reisen MLS NDLS MLS G9 Nein Nein Nein Nein 14.00 mm Farbwertanteil y 0.409 Hallbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichr	nung EU 2019/2015		
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) G9 Vernetzte Lichtquelle (CLS) Nein 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 14.00 mm Farbwertanteil x 0.452 Farbwertanteil y Under Schnittstelle) G9 Nein Nein Nein 14.00 mm Farbwertanteil y 0.409 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360	Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER		
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) Vernetzte Lichtquelle (CLS) Farblich abstimmbare Lichtquelle Nein Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE 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 SPHERE_360	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS		
Vernetzte Lichtquelle (CLS) Farblich abstimmbare Lichtquelle Nein 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 Sein	Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS		
Farblich abstimmbare Lichtquelle Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE 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 Sein	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 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	Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein		
Blendschutzschild 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	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 43,00 mm 90.452 Farbwertanteil x 90.409 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 Hallbwertswinkelentsprechung	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 714428	Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360		
	EPREL ID	714428		

AC35347

Sicherheitshinweise

Model number

- 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
4008321226327	Blase 1	140 mm x 14 mm x 120 mm	14.31 g	0.24 dm ³
4008321226334	Versandschachtel 10	164 mm x 130 mm x 148 mm	220.10 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.