



HDS HOCHDRUCK-NATRIUMDAMPFLAMPE - ELLIPTISCH

Typologie

Entladungslampen.

Eigenschaften

Produktzuverlässigkeit. Genau das zeichnet die gesamte Linie der Entladungslampen von Duralamp aus.

Sie haben sich als Lampen bewährt, auf die man zählen kann, und werden daher gerne im technischen und professionellen Ambiente eingesetzt, wo sich das Austauschen der Lampen oft schwierig gestaltet.

Hinweise

Die Linie HYPERCOLOR mit Keramikbrenner: Hervorragend gleichbleibende Lichtfarbe, perfekte Farbwiedergabe, lang anhaltende Farbstabilität.



100±15 Vac

Ra >20



24000 h

IP20

E40

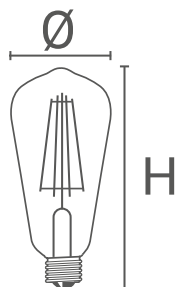
-15°C
+35°C



Charakteristische Daten

Leistung	150 W	Dimmbar	Nein	Netzspannung	100±15 Vac	Fassung	E40
IP	20	Lichtstrom	16300 lm	Tc	2000 K	Ra	>20

Abmessungen



Ø	90 mm
H	211 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	16300 lm
CCT Nennfarbtemperatur	2000 K
Farbwiedergabe-Index	>20
Lebensdauer	24000 h
Quecksilber	16,0 mg
Lichtstromerhalt um 2000h	94
Lichtstromerhalt bei 4000h	92
Lichtstromerhalt bei 6000h	91
Lichtstromerhalt bei 8000h	90
Lichtstromerhalt bei 12000h	90
Lichtstromerhalt bei 16000h	90
Lichtstromerhalt bei 20000h	88
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 2000h	99
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 4000h	99
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 6000h	98
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 8000h	96
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 10000h	93
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 12000h	94
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 15000h	91
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 16000h	90
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 20000h	80

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	150 W
Eingangsspannung	100±15 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Eingangsstrom	1,8 A
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Betriebstemperatur	-15°C / +35°C
Brennstellung	360°

EU-Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign
 2011/65/EU * RoHS
 2012/19/EU * RAEE
 2014/30/EU * EMC
 2014/35/EU * LVD
 2015/863 * Amending RoHS
 2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2020 * Regulation for Ecodesign
 2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
 2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Produktstandards

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
 CEI EN 62035:2016 (+A1:2020)

Logistik-Daten

Nettogewicht	170 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905042301
Stückzahl pro VPE	12
Barcode VPE	8011905734022
Mindestbestellmenge	12
Minimale Verpackung	12 / 12

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).