



HDI-E/C - HALOGEN-METALLDAMPFLAMPE

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 >65



10000 h

IP20

E27

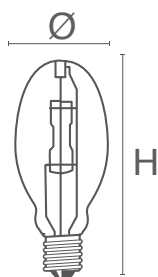
-15°C
+35°C



Charakteristische Daten

Leistung	100 W	Dimmbar	Nein	Netzspannung	100±15 Vac	Fassung	E27
IP	20	Lichtstrom	11450 lm	Tc	4200 K	Ra	>65

Abmessungen



Ø	58 mm
H	145 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	11450 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4200 K
Lichtfarbe	NDL
Farbwiedergabe-Index	>65
Lebensdauer	10000 h
Quecksilber	12,7 mg
Lichtstromerhalt um 2000h	80
Lichtstromerhalt bei 4000h	70
Lichtstromerhalt bei 6000h	62
Lichtstromerhalt bei 8000h	59
Lichtstromerhalt bei 12000h	50
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 2000h	98
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 4000h	92
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 6000h	80
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 8000h	65
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 10000h	50

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	100 W
Eingangsspannung	100±15 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Eingangsstrom	1,1 A
Gewichteter Faktor	100 kWh/1000h
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	210 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905042004
Stückzahl pro VPE	12
Barcode VPE	8011905733728
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).