



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.



133±15 Vac

Ra >60



10000 h

IP20

E40

-15°C
+35°C

Charakteristische Daten

Leistung	400 W	Dimmbar	Nein	Netzspannung	133±15 Vac	Fassung	E40
IP	20	Lichtstrom	36000 lm	Tc	4200 K	Ra	>60

Abmessungen

Ø	120 mm
H	290 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	36000 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4200 K
Lichtfarbe	NDL
Farbwiedergabe-Index	>60
Lebensdauer	10000 h
Quecksilber	56 mg
Lichtstromerhalt um 2000h	80
Lichtstromerhalt bei 4000h	74
Lichtstromerhalt bei 6000h	68
Lichtstromerhalt bei 8000h	65
Lichtstromerhalt bei 12000h	61
Lichtstromerhalt bei 16000h	50
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 2000h	98
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 4000h	92
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 6000h	84
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 8000h	70
Lampen-Lebensdauerfaktor bei 10000h	50

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	400 W
Eingangsspannung	133±15 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Eingangsstrom	3,6 A
Betriebstemperatur	-15°C / +35°C
Brennstellung	360°

Normen und Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2014 (+A1:2016)
1194/2012 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 60598-1:2015 (+EC:2015/+EC:2016)
2015/1428 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 60598-2-1:1997
2010/30/EU * Energy Labelling	CEI EN 61000-3-2:2015
874/2012 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC:2014)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 61547:2010
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 62031:2009 (+A1/+A2:2015)
2014/30/EU * EMC (Compatibilità Elettromagnetica)	CEI EN 62471:2010
2014/35/EU * LVD (Bassa Tensione)	IEC/TR 62471-2:2009
	CEI 34-141:2012

Logistik-Daten

Nettogewicht	250 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905042059
Stückzahl pro VPE	12
Barcode VPE	8011905733773

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).