



## GLOBE 120

### Typologie

Opale Birne mit LED-Leuchtmitteln der neuesten Generation mit SMD-Technologie und hocheffizienten Chips.

### Eigenschaften

Diese Lampe wurde entwickelt, um alle Bedürfnisse der Allgemeinbeleuchtung abzudecken und gleichzeitig hohe Energieeinsparungen zu erzielen. Ausgezeichnete Lichtleistung, die eine 125-W-Glühlampe oder eine energiesparende 30-W-Leuchtstofflampe ersetzen kann.

### Material

Wärmeleitende Polymere mit Einsätzen aus Aluminium.

### Hinweise

Nicht dimmbar.

**BASIC**

220-240  
Vac

Ra >80



20000 h  
L70B50

IP20

E27

-25°C  
+35°C



### Charakteristische Daten

Leistung	12 W	Strahl	240°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	E27	IP	20	Lichtstrom	1350 lm	PF	0,5
Tc	3000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G2		

### Abmessungen



Ø	120 mm
H	159 mm
H Toleranz	± 3 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	240°
Lichtstrom	1350 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	20000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	12 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,5
Eingangsstrom	0,11 A
Gewichteter Faktor	12 kWh/1000h
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Äquivalenz mit Glühlampe	94
Brennstellung	360°

## LED-Garantie

G2	Bis 2 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.
----	---

## 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 60968:2016  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)  
CEI 34-141:2014

## Logistik-Daten

Nettogewicht	210 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905844424
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905789701
Mindestbestellmenge	10
Minimale Verpackung	10 / 10

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).