



## DURASMART GU10

### Typologie

“Intelligente” Lampen, die über kostenlose APPs verwaltet werden: Innovative Möglichkeiten für die Steuerung des Lichts durch den Endbenutzer!

### Eigenschaften

Die Auswahl an Formen und Sockeltypen (E27, E14, GU10) ermöglicht die Installation an verschiedenen Beleuchtungspunkten im Raum, im Haus, im Geschäft, im Gaststättenbereich etc., wodurch sich auf einfache und unterhaltsame Weise immer neue Beleuchtungsszenarien schaffen lassen.

Das Ein- und Ausschalten der Lampen, aber auch das Erhöhen der Lichtintensität oder das Erzielen von Farbwechseln ermöglicht es, die Atmosphäre des Raumes mit einem warmen oder kühleren Licht zu verändern, je nach Tageszeit, Stimmung und gewünschtem Effekt.

Mit dem RGB-Schiebereglern können mit einem Fingertipp leuchtende Farben hinzugefügt werden. Dadurch entstehen erstaunlich spielerische Atmosphären, die sogar mit der Musik des Mobiltelefons oder Tablets synchronisiert sind! Für Menschen, die sich nur schwer bewegen können, ist die Möglichkeit, Lampen mit Sprachassistenten auf Smartphones und Tablets zu steuern, von großer Bedeutung. DURASMART macht es möglich, das Licht einzuschalten, ohne vom Stuhl oder Bett aufstehen zu müssen.

### Anwendungsinformation

Funktionieren über Wi-Fi, Bluetooth und mit Amazon Alexa und Google Voice Assistant. Mit TUYA-Technologie.

TUYA APPs sind für Apple und Android verfügbar, auf Ihrem Handy oder Tablet: TUYA SMART oder SMART LIFE.

Die APP “findet” die Smart-Lampen automatisch über Wi-Fi und stellt in Sekundenschnelle eine Verbindung her, um die Steuerung zu ermöglichen: schnell und einfach!

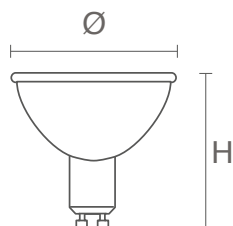
System kompatibel mit iOS 8.0 oder höher; Android 4.3 oder höher.



### Charakteristische Daten

Leistung	5 W	Strahl	36°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	GU10	IP	20	Lichtstrom	345 lm	Tc	2700-6500 + RGB
Ra	>80	LED-Garantie	G2				

## Abmessungen



Ø	50 mm
H	54 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	36°
Lichtstrom	345 lm
CCT Nennfarbtemperatur	2700-6500 + RGB
Lichtfarbe	RGBW
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	5 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	G
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

## Infopoint - Andere

Reflektor	Ja
-----------	----

## 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	60 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905980870
Stückzahl pro VPE	10
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).