



## MARAMA

### Typologie

LED-Tischleuchte, dimmbar und kabellos.  
Elegantes und essentielles Design, perfekt für moderne und klassische Umgebungen.  
Diffuses, nach unten gerichtetes Licht.

### Eigenschaften

Dimmbare Warmlichtversion.  
Marama wird durch eine Berührung auf der Oberseite des Diffusors bedient: Die Berührung steuert das Ein- und Ausschalten und die Lichtintensität.

### Material

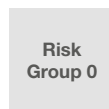
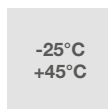
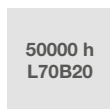
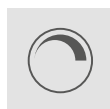
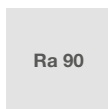
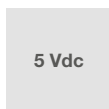
Pulverbeschichtetes Aluminium; satinierter Polycarbonatschirm.

### Anwendungsinformation

Akku: Akkuladung von bis zu 12 Stunden bei voller Lichtleistung und bis zu 5 Tagen bei niedrigster Leistung.  
Ausgestattet mit einem wiederaufladbaren Lithium-Akku mit großer Kapazität (6600 mAh).  
Akku-Ladezeit: 5~6 Stunden.

### Zubehör

Ladekabel Type-C im Lieferumfang (kann mit jedem Kabel mit Type-C-Stecker verwendet werden; USB-C-Ladegerät nicht enthalten).  
Erhältlich als USB-Multiladegerät mit 8 Anschlüssen zum gleichzeitigen Aufladen von 8 Lampen.



### Charakteristische Daten

Leistung	2 W	Dimmbar	Ja	Netzspannung	5 Vdc	IP	53
Lichtstrom	100 lm	Tc	3000 K	Ra	90	LED-Garantie	G3
RG	RG0	Farbe	Weiß				

## Abmessungen



Ø	100 mm
Ø1	120 mm
H	350 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	100 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	90
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	2 W
Eingangsspannung	5 Vdc
Dimmbar	Ja
Eingangsstrom	2 A
Betriebstemperatur	-25°C / +45°C

## Fotometrie

EuLumDat-Datei auf der Website

## LED-Garantie

G3	Bis 3 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 60598-1:2022  
 CEI EN 60598-2-4:2019  
 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 62493:2015  
 CEI 34-141:2014

## Logistik-Daten

Nettogewicht	850 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905988111
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905988401
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 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).