



## DAMP PROOF LED MULTIPOWER CCT IP65

### Typologie

Damp Proof lineare Deckenleuchte mit hocheffizienten LEDs.  
Wählbare Leistungen: 9W - 18W.  
Die verschiedenen Lichtströme sind in der Tabelle angeführt.  
Mit Schnellklemmleiste für den Reihenanschluss.

### Eigenschaften

Schnellöffnungsmechanismus für die Verkabelung.  
Einfache Reihenschaltung durch die vorhandenen Schnellklemmen.

### Installation

Halterungen "snap on" aus Edelstahl AISI 316 für die Verankerung an der Decke oder die hängende Installation.  
Jede Packung enthält auch die Halterungen.

### Material

Gehäuse aus Polycarbonat; Abdeckung aus opalem Polycarbonat mit internen Lamellen für die Verringerung des Lichtstromrückgangs und die Optimierung der Lichtemission.

### Anwendungen

Supermärkte, Parkplätze, Labors, Lager.

art.	W	lm	K
SM060CCT	9-18	1350-2700	4000-5000-6500
SM120CCT	20-40	3000-6000	4000-5000-6500
SM150CCT	30-60	4500-9000	4000-5000-6500

PRO

220-240 Vac

Ra >80

50000 h L70B20

IP65

IK08

Offene Kabelenden

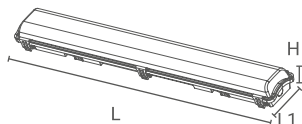
-25°C  
+35°C

Risk Group 0

### Charakteristische Daten

Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac	Fassung	Offene Kabelenden	IP	65
PF	0,7	Tc	4000-5000-6500 K	Ra	>80	LED-Garantie	G5h24
IK	IK08	RG	RG0				

## Abmessungen



L	600 mm
L1	85 mm
H	70 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	1350-2700 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4000-5000-6500 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	9-18 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,7
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

## Fotometrie

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
	Ra80		110°	138°	
Fixture Power	18W	1	2.87	5.25	737
Source Flux	2700lm	2	5.73	10.51	184
Fixture Flux	2700lm	3	8.60	15.76	82
Efficacy	150lm/W	4	11.47	21.02	46
015244 I <sub>max</sub> =273cd/klm	I <sub>max</sub>	5	14.33	26.27	29

EuLumDat-Datei auf der Website

## LED-Garantie

G5h24	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
-------	---

## 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 60598-2-1:2022  
 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	687 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905015244
Stückzahl pro VPE	6
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 6

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).