



## STRAHLER LED IP65

### Typologie

Flacher LED-Strahler, verwendbar im Innen- und Außenbereich.

### Eigenschaften

Kann an Bewegungs- oder Dämmerlichtsensoren angeschlossen werden.  
Sehr geringe Abmessungen und ein Design, das höchste ästhetische Anforderungen erfüllt.  
Ausgestattet mit einer ausrichtbaren Montagehalterung.

### Material

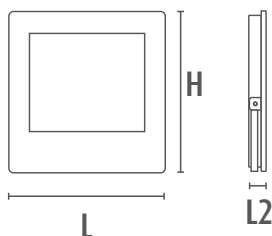
Gehäuse aus lackiertem Druckguss-Aluminium.  
Graue und weiße Farbe.

220-240 Vac	Ra 80		15000 h L70B20	IP65	Offene Kabelenden	-25°C +35°C	Risk Group 1	 120°	
-------------	-------	--	----------------	------	-------------------	----------------	--------------	----------	--

## Charakteristische Daten

Leistung	30 W	Strahl	120°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Offene Kabelenden	IP	65	Lichtstrom	2250 lm	PF	0,9
Tc	6000 K	Ra	80	LED-Garantie	G2	RG	RG1

## Abmessungen



H	179 mm
---	--------

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Lichtstrom	2250 lm
CCT Nennfarbtemperatur	6000 K
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabe-Index	80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	30 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,9
Gewichteter Faktor	30 kWh/1000h
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

## 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 60598-1:2022  
CEI EN 60598-2-5:2016  
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 62493:2015  
CEI 34-141:2014

## Logistik-Daten

Nettogewicht	610 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905931698
Stückzahl pro VPE	5
Barcode VPE	8011905933623

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).