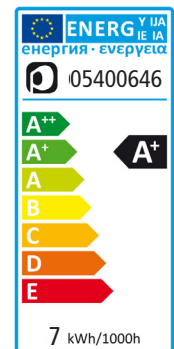
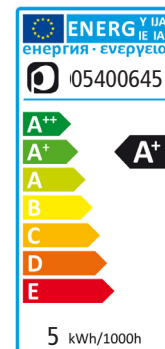


# Technisches Datenblatt

Seite: 1/1

## PLEDRL GU10 LED Reflektor GU10

- Gehäusematerial: PA6 weiß
- Cover-Material: PC
- Sockel: GU10
- Sockelmaterial: Aluminium
- Betriebsspannung: 220-240 V (AC)
- Halbwertswinkel: 36°
- Farbtemperatur: 2.700 K
- Lichtfarbe: warmweiß
- Farbwiedergabeindex: >Ra 80
- Max. Umgebungstemperatur: -20°C bis 40°C
- Lebensdauer: 25.000 h
- Netzfrequenz: 50 Hz
- Energieeffizienzklasse: A+
- Nicht dimmbar
- Brennlage: u360
- Maße: 5W: 50x55 mm / 6.5W: 50x57 mm



### Informationen

Art.-Nr.	05400645	05400646
Type	PLEDRL GU10 5W	PLEDRL GU10 6.5W
VPE	1 / 10	1 / 10
Watt	5 W (50 W)	6.5W
LED-Anzahl	6	8
Lichtstrom	345 lm	430 lm
Nominelle Stromstärke:	42 mA	52 mA
Elektr. Leistungsfaktor >=	0,52	0,51
Elektr. Verschiebungsfaktor >=	0,87	0,87
Gewicht. Verbrauch	5 kWh/1000h	7 kWh/1000h
Zündzeit <	0,5 Sek.	0,5 Sek.
Schaltzyklen bis Ausfall >	100.000	100.000
Vorzeitige Ausfallrate allg. <=	5 %	5 %
Vorzeitige Ausfallrate 1000h <=	5 %	5 %
Lebensdauerfaktor 6000h	0,9	0,9
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt	88 %	
Farbkonsistenz initial <	6	6
Anlaufzeit bei 60% max. Lichtstrom	1 Sek.	1 Sek.
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >=	0,8	0,8
Lampenlichtstromerhalt NLD >=	0,7	0,7

BLD - Bemessungslebensdauer  
NLD - Nominelle Lebensdauer