

Für ein optimales Dimmen unserer LED Einbauspot's empfehlen wir, Phasenabschnittsdimmer zu verwenden.

Bitte berücksichtigen Sie, dass aufgrund der kapazitiven Wirkung der LED Einbauspot's und Treiber sehr hohe Einschaltströme entstehen. Deshalb darf die angeschlossene LED-Leistung maximal 20% der angegebenen Dimmer-Leistung betragen.

Garantie LED Leuchten

3 Jahre bei einer Lebensdauer < 40'000h

Unsere maxLUCE Produkte werden ausschliesslich über den autorisierten Fachhandel vertrieben.

Technische Änderungen erfolgen ohne Benachrichtigung

Unsere **Allgemeinen Verkaufsbedingungen** finden Sie unter: www.houben.eu

Arnold Houben GmbH

An der Wachsfabrik 3a
50996 Köln




























Telefon +49 (0) 2236 966310

Fax +49 (0) 2236 966319

E-Mail info@houben.eu

www.houben.eu

Piktogramm Erläuterung

 IP20	Schutz gegen feste Fremdkörper Ø 12,5mm	 Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
 IP20 IP44	Deckenseitig Raumseitig	 Schutzklasse 1
 IP44	Schutz gegen feste Fremdkörper Ø 1mm Schutz gegen Spritzwasser	 Schutzklasse 2
 IP54	Staubgeschützt Schutz gegen Spritzwasser	 Schutzklasse 3
 IP67	Staubdicht Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen im Wasser	 Deckenausschnitt in mm Ø 56
 IP68	Staubdicht Schutz gegen Untertauchen im Wasser	 Energieeffizienz- klasse A bis A++
 500mA	Anschluss-Betriebsstrom	 Abstrahlwinkel
 230V/AC 50Hz	Anschlussspannung	 Einfache Verdrahtung Plug Play
 incl. Driver	Inklusive Betriebsgerät	 Garantie 3 Jahre
 Phasenabschnitt dimmbar	Phasenabschnitt dimmbar	 Möbeleinbau
 Nicht dimmbar	Nicht dimmbar	 Lichtaustritt 2-seitig
 Normkonform	Normkonform	 Lichtaustritt 1-seitig
 Schwenkbar	Schwenkbar	 Lebensdauer life time 30'000h
 Nicht mit Isoliermaterial abdecken	Nicht mit Isoliermaterial abdecken	