



Aluminium-STAR-Platine mit Power-LED, wahlweise mit oder ohne Zuleitung 250mm  
aluminum "Star" PCB with power-LED, optional with cable 250mm



Technische Daten / specifications:

Typ / Anzahl LED LED type / quantity	SAMSUNG LH351B / 1Stk. SAMSUNG LH351B / 1pcs.
Eingangsstrom input current	350 - 700mA
LED Leistung LED power	1W – 2,1W
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Abmessung (LxBxH) dimensions (LxWxH)	21,3 x 19,9 x 4,05mm
Material /-stärke material / thickness	Aluminium / 1,8mm
	mit Zuleitung/with cable DR578210xx ohne Zuleitung/without cable DR578220xx

Farbe colour	Farbtemperatur colour temp.	typ. CRI	Lichtstrom @ 350mA Tj 85°C luminous flux @ 350mA Tj85°C Lichtstrom @ 700mA Tj 85°C luminous flux @ 700mA Tj85°C	Artikelnummer item number
warmweiß warm white	typ. 3000K	>80	ca. 110lm ca. 195lm	DR5782x03000
neutralweiß neutral white	typ. 4000K	>80	ca. 120lm ca. 200lm	DR5782x04000
kaltweiß cool white	typ. 6500K	>70	ca. 140lm ca. 230lm	DR5782x06500

Bei Einbau der Leiterplatte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Wärmeableitung stattfinden kann.

When installing the PCB sufficient heat dissipation has to be guaranteed.

Ökodesign-Richtlinie / **ecodesign directive**

Einstufung durchgeführt gemäß **2009/125/EG**  
classification according to **2009/125/EC**

Energieeffizienzklasse **A++**  
energy efficiency class

**LEaD LiGHT**  
Experts in LED

**LEaD LIGHT GmbH**

Hoogeweg 132  
47623 Kevelaer

Tel.: +49 2832/975208-0  
Fax: +49 2832/975208-88

Web: [www.LEaD-LIGHT.de](http://www.LEaD-LIGHT.de)  
Mail: [info@LEaD-LIGHT.de](mailto:info@LEaD-LIGHT.de)