



Aluminium STAR-Platine mit Power-LEDs, optional mit Zuleitung 250mm  
Aluminum STAR PCB with power-LEDs, optional with cable 250mm



**Technische Daten / specifications:**

Typ / Anzahl LED LED type / quantity	SAMSUNG LH351B / 3Stk. SAMSUNG LH351B / 3pcs.
Bestromung current	350 - 700mA
LED Leistung LED power	3W – 6,3W
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Gehäusetemperatur (tc) case temperature (tc)	max. 70°C
Abmessungen (LxBxH) dimensions (LxWxH)	21,32 x 20 x 4,05mm
Material /-stärke material / thickness	Aluminium / 1,8mm
	mit Zuleitung / with cable DR578247xxxx ohne Zuleitung / without cable DR578246xxxx

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	Artikelnr. item no.
warmweiß warm white	typ. 3000K	>80	ca. 330lm ca. 585lm	DR57824x3000
neutralweiß neutral white	typ. 4000K	>80	ca. 360lm ca. 600lm	DR57824x4000
kaltweiß cool white	typ. 6500K	>70	ca. 420lm ca. 690lm	DR57824x6500

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

When installing the PCB must make sure that sufficient heat dissipation is 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)