

## Zugelassene Leuchtmittel in der Positionsluchte AB50/SPG1N

**FSP-Tech®  
Technische  
Information**

**Nr. 15**

Nach Angaben des Herstellers sind folgende Leuchtmittel in der Positionsluchte, Serie AB50/SPG1N, zugelassen.

Leuchte	Lampenfassung	Temperaturklasse		Maximale Oberflächentemperatur	
		Tamb ≤ +40°C	Tamb ≤ +55°C	Tamb ≤ +40°C	Tamb ≤ +55°C
GLS ≤ 60W	E27	T4	T4	T91°C	T106°C
GLS ≤ 100W	E27	T3	T3	T130°C	T145°C
GLS-Halogen ≤ 75W	E27	T4	T4	T120°C	T135°C
GLS-Halogen ≤ 100W	E27	T3	T3	T126°C	T141°C
GLS-Halogen ≤ 150W	E27	T3	T3	T161°C	T176°C
PL ≤ 32W	E27	T5	T5	T100°C	T135°C
PL ≤ 11W	E27	T6	T6	T85°C	T85°C
<b>LED ≤ 20W</b>	<b>E27</b>	<b>T6</b>	<b>T6</b>	<b>T85°C</b>	<b>T85°C</b>

Die von der FSP-Tech GmbH verbauten und angebotenen LED-Lampen entsprechen diesen Vorgaben und weisen folgende Produktmerkmale auf:

### Technische Daten

Nennleistung	6,5 W	
Bemessungsleistung	6,50W	
Nennspannung	220...240 V	
Nennstrom	38 mA	
Stromart	Wechselstrom (AC)	
Einschaltstrom	0,13 A	
Betriebsfrequenz	50...60 Hz	
Netzfrequenz	50...60 Hz	
Umgebungstemperaturbereich	-20...+40° C	
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	65° C	
Sockel	E27	

FSP-Tech®					
00	--	25.11.2022	MA	25.11.2022	SK
Rev	Description	Date	Prepared	Date	Checked