

## LED Spot 49



Artikel-Nr.	220.21	220.22	220.24
Raumwinkel	10 °	22 °	40 °
Durchmesser	49 mm		
Höhe ohne Halter	55,5 mm		
Spannungen	11-35 V DC		
Anschluß	zweiadrig 0,5 mm <sup>2</sup> , ca. 1,5 m		
Leistungsaufnahme	4,5 W		
Lichtquelle	3 High Power LED		
Lichtfarbe	weiß (andere Farben auf Anfrage)		
Farbtemperatur	4.500 K		
Helligkeit	3.950 cd	1.270 cd	620 cd
Energieverbrauch in 1000 h	4,5 kWh		
Energieeffizienzklasse	A++		
Betriebstemperatur	-25 °C bis 55 °C		
Lagertemperatur	-30 °C bis 80 °C		
Lebensdauer	> 60.000 h		
Wartung	wartungsfrei		
Gehäuse	Aluminium, hart eloxiert		
Halterung	U Winkel - V4A, 1 mm dick (U) Masthalter - V4A, 1 mm dick (Mast) U Winkel mit Powermagnet - V2A, 1mm dick (Mag)		
Schutzart	IP 67 / 68		