

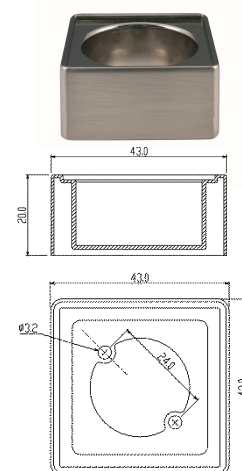
LED Nano Spot Q 22° CSP

Bezeichnung	LED Nano Spot Q 22° CSP		
Artikel Nr.	1589760110	1589760210	1589760910
EAN	4044538059402	4044538059389	4044538059396
Farbe	weiß	chrom	nickel gebürstet
Lichtfarbe	warmweiß		
Farbtemperatur	ca. 3000 K		
Leuchtmittel	CSP LED		
Ausstrahlwinkel	22°		
Nennspannung	max. 9V		
Nennstrom	350mA		
Nennleistung	3W		
Material	Zinkdruckguss (Zamak®)		
Lichtstrom	ca. 250 lm		
Linse	optische Linse		
Energieeffizienzklasse	A++ bis A		
Farbwiedergabe	Ra >80		
Schutzklasse	III		
Schutzart	IP20		
Abmessungen (LxBxH)	38x38x18 mm		
Deckenausschnitt (Ø)	30 mm		
Einbautiefe	24 mm		
Gewicht	60 g		
Leuchtenanschluss	30 cm Anschlussleitung mit AMP-Stecksystem 2-polig		
Mittlere Lebensdauer LEDs	50000 Std. (lt. LED Herstellerangaben)		
Prüfzeichen	MM		
Einbauhinweis	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien		
Betriebsgerätempfehlung	EL-350mA Serie		

Zubehör (optional): **LED Nano Spot Q Aufbaugehäuse**

Material: Stahlblech

Artikel Nr.	Bezeichnung
1589740100	Aufbaugehäuse Q weiß
1589740200	Aufbaugehäuse Q chrom
1589740900	Aufbaugehäuse Q nickel-gebürstet



LED Nano Spot Q 22° CSP

Type	LED Nano Spot Q 22° CSP		
Part no.	1589760110	1589760210	1589760910
EAN	4044538059402	4044538059389	4044538059396
Colour	white	chrome	brushed nickel
Light colour	warm white		
Colour temperature	ca. 3000 K		
Light source	CSP LED		
Beam angle	22°		
Rated current	max. 9V		
Rated voltage	350mA		
Rated power	3W		
Material	die-cast zinc (Zamak®)		
Luminous flux	ca. 250 lm		
Lens	optical lens		
Energy efficiency class	A++ to A		
Colour rendering	Ra >80		
Safety class	III		
Protection class	IP20		
Dimensions (LxWxH)	38x38x18 mm		
Ceiling cut-out (Ø)	30 mm		
Installation depth	24 mm		
Weight	60 g		
Connection of luminaire	30 cm connecting cable with AMP plug-system 2-pole		
Average lifetime of LEDs	50000 hrs (according to LED manufacturer's data)		
Test marks	MM		
Installation note	suitable for direct mounting on normal flammable surfaces		
Recommendation LED driver	EL-350mA series		

Accessories (optional): **LED Nano Spot Q Surface mounted housing**

Material: steel sheet

Part no.	Type
1589640100	Surface mounted housing Q white
1589640200	Surface mounted housing Q chrome
1589640900	Surface mounted housing Q brushed nickel

