

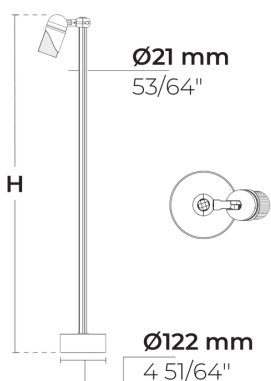
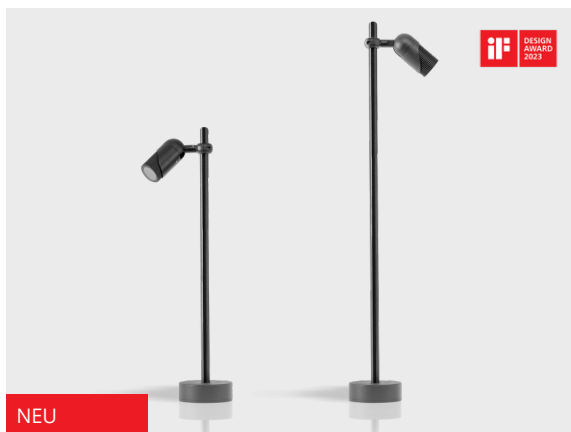
# SPARK ST

LB8049.529-EN

CE UK CA IK07 IP66



heper



[VN]  
Sehr eng - 18°



[N]  
Eng - 24°



[MN]  
Medium, eng - 36°



[M]  
Medium - 60°

## Varianten

<b>Lichtverteilung</b>	[VN] 18°, [N] 24°, [MN] 36°, [M] 60°
<b>Bemessungslichtstrom</b>	590 - 727 lm
<b>Bemessungsleistung</b>	10 W
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K CRI 90, 3000 K CRI 80, 3000 K CRI 90
<b>Lebensdauer L90B50 (Stunde)</b>	>50000
<b>Lebensdauer L80B50 (Stunde)</b>	>50000

## Optionen

<b>Steuerung</b>	On/Off, DALI
<b>Produktfarben</b>	
<b>Höhe</b>	60cm, 90cm, Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)

## Sonderausstattungen

<b>Lichtleistung</b>	Blue Colour Filter, Grüner Farbfilter, Honeycomb, Orangefarbener Farbfilter, Roter Farbfilter, Gelber Farbfilter
<b>Leuchtenkörperoptionen</b>	Doppelte elektrostatische Lackierung

## Technische Information

<b>Montage</b>	Montierbar auf Oberfläche
<b>Klappwinkel</b>	+90°/0°
<b>Drehwinkel</b>	0°/+355°
<b>Gehäuse</b>	Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse in Marinequalität
<b>Beschichtung</b>	Gerändelte Oberfläche aus schwarz eloxiertem Aluminium und Körper in Chromatiumwandlungsvorbehandlung, gefolgt von elektrostatischer Pulverbeschichtung
<b>Verbindungselemente</b>	Edelstahl (AISI 316L)
<b>Dichtung</b>	EPDM Dichtung (Shore A 25-30)
<b>Linse/Reflektor</b>	PMMA Linse mit hoher optischer Effizienz
<b>Glas/Diffuser</b>	Getempertes Sicherheitsglas
<b>IK-Schutzart</b>	IK07
<b>IP-Schutzart</b>	IP66
<b>Eingangsspannung</b>	36 Vdc (Max) 250 mA
<b>Isolationsklasse</b>	Class III
<b>Gewicht</b>	1.1 kg
<b>LED Modul</b>	Hocheffiziente COB-LED mit langer Zuverlässigkeit
<b>Treiber</b>	Externer LED Treiber
<b>Durchgangsverdrahtung</b>	Einführung für 1 Kabel
<b>Betriebstemperatur</b>	-40...50°C
<b>Kabel</b>	0,4m flexibles Kabel
<b>Notes</b>	Für 3000K 90CRI-Anfragen wenden Sie sich bitte an das Werk.

HPR Pazarlama A.Ş.  
Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli,  
Sincan, 06909 Ankara, Turkey  
+90 312 267 54 30  
info@hepergroup.com

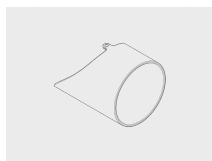
HEPER Europe GmbH  
Ahornweg 5a, 58675  
Hemer, Germany  
+49 237 2901 2975  
infoEU@hepergroup.com

Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorhergehende schriftliche Mitteilung zu ändern. Edition: 12.03.2024. Für die aktuelle Version besuchen Sie bitte [heperlighting.com](http://heperlighting.com). Alle Helligkeits- (±%7 Toleranz) und Leistungswerte (±%10 Toleranz) sind laut den entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen abgeleitet worden.

## Zubehör (Bitte separat bestellen)

---

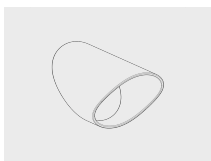
### Optische Zubehöre



**Visor for SPARK**

101652204

### Optische Zubehöre



**Snoot for SPARK**

101652202

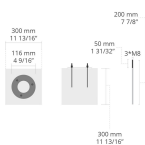
### Montagezubehör



**DALI & On/Off driver within an IP67 box for SPARK**

007502121

### Verankerungen










**6281004**

6281004

Projektname		Art		Menge	
Datum		Anmerkung			

**LB8049.529-EN-\_\_-\_\_-\_\_-\_\_-CC-36V-250-C3-\_\_-\_\_-\_\_-\_\_**

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
<b>[VN]</b> Sehr eng - 18°  <b>[N]</b> Eng - 24°  <b>[MN]</b> Medium, eng - 36°  <b>[M]</b> Medium - 60°	<b>[250]</b> 10 W	<b>[927]</b> 2700 K CRI 90  <b>[830]</b> 3000 K CRI 80  <b>[930]</b> 3000 K CRI 90	<b>[ONOFF]</b> On/Off  <b>[DALI]</b> DALI	<b>[HM1]</b>  Schwarz  <b>[HM2]</b>  Dunkelgrau  <b>[HM3]</b>  Anthrazitgrau  <b>[HM4]</b>  Hellgrau  <b>[HM5]</b>  Weiß  <b>[HM6]</b>  Bronze  <b>[CC]</b>  Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
<b>Höhe</b>	<b>Sonderausstattungen</b>	<b>Zubehör (<i>Bitte separat bestellen</i>)</b>		

<b>[H0.60]</b> 60cm  <b>[H0.90]</b> 90cm  <b>[HC]</b> Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)	<b>Lichtleistung</b>	<b>Optische Zubehöre</b>
	<b>[BCF]</b> Blue Colour Filter	<b>[101652204]</b> Visor for SPARK
	<b>[GCF]</b> Grüner Farbfilter	<b>[101652202]</b> Snoot for SPARK
	<b>[HNY]</b> Honeycomb	<b>Montagezubehör</b>
	<b>[OCF]</b> Orangefarbener Farbfilter	<b>[007502121]</b> DALI & On/Off driver within an IP67 box for SPARK
	<b>[RCF]</b> Roter Farbfilter	<b>Verankerungen</b>
	<b>[YCF]</b> Gelber Farbfilter	<b>[628I004]</b> 628I004
	<b>Leuchtenkörperopti onen</b>	
	<b>[DPC]</b> Doppelte elektrostatische Lackierung	

Variantencode	Lichtverteilung	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung
LB8049.529-EN-VN-250-830	[VN] Sehr eng - 18°	707 lm	10 W	3000 K CRI 80	
LB8049.529-EN-VN-250-927	[VN] Sehr eng - 18°	707 lm	10 W	2700 K CRI 90	
LB8049.529-EN-VN-250-930	[VN] Sehr eng - 18°	637 lm	10 W	3000 K CRI 90	
LB8049.529-EN-N-250-830	[N] Eng - 24°	710 lm	10 W	3000 K CRI 80	
LB8049.529-EN-N-250-927	[N] Eng - 24°	710 lm	10 W	2700 K CRI 90	
LB8049.529-EN-N-250-930	[N] Eng - 24°	639 lm	10 W	3000 K CRI 90	
LB8049.529-EN-MN-250-830	[MN] Medium, eng - 36°	655 lm	10 W	3000 K CRI 80	
LB8049.529-EN-MN-250-927	[MN] Medium, eng - 36°	655 lm	10 W	2700 K CRI 90	
LB8049.529-EN-MN-250-930	[MN] Medium, eng - 36°	590 lm	10 W	3000 K CRI 90	
LB8049.529-EN-M-250-830	[M] Medium - 60°	727 lm	10 W	3000 K CRI 80	
LB8049.529-EN-M-250-927	[M] Medium - 60°	727 lm	10 W	2700 K CRI 90	
LB8049.529-EN-M-250-930	[M] Medium - 60°	653 lm	10 W	3000 K CRI 90	