

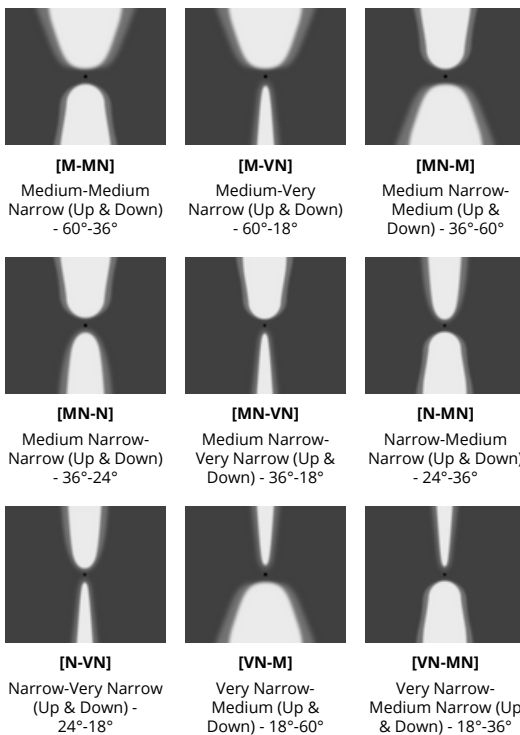
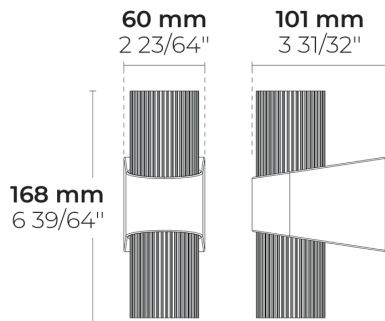
SPARK W

LW8040.529-EN

CE UK CA IK07 IP66



heper



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: 02.04.2024. Für die aktuelle Version besuchen Sie bitte heperlighting.com. Alle Helligkeits- (±%7 Toleranz) und Leistungswerte (±%10 Toleranz) sind laut den entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen abgeleitet worden.

Varianten

Lichtverteilung

[M-MN] 60°-36°, [M-VN] 60°-18°, [MN-M] 36°-60°, [MN-N] 36°-24°, [MN-VN] 36°-18°, [N-MN] 24°-36°, [N-VN] 24°-18°, [VN-M] 18°-60°, [VN-MN] 18°-36°, [VN-N] 18°-24°, [VN-VN] 18°, [N-N] 24°, [N-M] 24°-60°, [MN-MN] 36°, [M-N] 60°-24°, [M-M] 60°

Bemessungslichtstrom

1180 - 1454 lm

Bemessungsleistung

22 W

Farbtemperatur

2700 K CRI 90, 3000 K CRI 80, 3000 K CRI 90

Lebensdauer L90B50 (Stunde)

>50000

Lebensdauer L80B50 (Stunde)

>50000

Optionen

Steuerung

On/Off, DALI

Produktfarben



Sonderausstattungen

Lichtleistung

Blue Colour Filter, Grüner Farbfiler, Honeycomb, Orangefarbener Farbfiler, Roter Farbfiler, Gelber Farbfiler

Leuchtenkörperoptionen

Doppelte elektrostatische Lackierung

Technische Information

Montage

Oberflächen- oder Wandmontage

Gehäuse

Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse in Marinequalität

Beschichtung

Gerändelte Oberfläche aus schwarz eloxiertem Aluminium und Körper in Chromatiumwandlungsvorbehandlung, gefolgt von elektrostatischer Pulverbeschichtung

Verbindungselemente

Edelstahl (AISI 316L)

Dichtung

EPDM Dichtung (Shore A 25-30)

Linse/Reflektor

PMMA Linse mit hoher optischer Effizienz

Glas/Diffuser

Getempertes Sicherheitsglas

IK-Schutzart

IK07

IP-Schutzart

IP66

Eingangsspannung

36 Vdc (Max) 500 mA

Isolationsklasse

Class III

Gewicht

0.7 kg

LED Modul

Hocheffiziente COB-LED mit langer Zuverlässigkeit

Treiber

Externer LED Treiber

Durchgangsverdrahtung

Einführung für 1 Kabel

Betriebstemperatur

-40...50°C

Kabel

0,2m flexibles Kabel



[VN-N]

Very Narrow-Narrow
(Up & Down) -
18°-24°



[VN-VN]

Sehr Eng (auf und
ab) - 18°



[N-N]

Eng (auf und ab) -
24°



[N-M]

Narrow
(Up)&Medium
(Down) - 24°-60°



[MN-MN]

Medium, eng (auf
und ab) - 36°



[M-N]

Medium
(Up)&Narrow (Down)
- 60°-24°



[M-M]

Medium (auf und ab)
- 60°

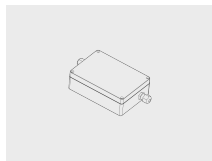
HPR Pazarlama A.Ş.
Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli,
Sincan, 06909 Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

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: 02.04.2024. Für die aktuelle
Version besuchen Sie bitte heperlighting.com.
Alle Helligkeits- ($\pm 7\%$ Toleranz) und
Leistungswerte ($\pm 10\%$ Toleranz) sind laut den
entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen
abgeleitet worden.

Zubehör (Bitte separat bestellen)

Montagezubehör



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

007502122

Optische Zubehöre



Snoot for SPARK








101652202

Projektname		Art		Menge	
Datum		Anmerkung			
LW8040.529-EN-__-__-__-__-CC-36V-500-C3-__-__-__					
Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben	

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: 02.04.2024. Für die aktuelle Version besuchen Sie bitte heperlighting.com. Alle Helligkeits- ($\pm 7\%$ Toleranz) und Leistungswerte ($\pm 10\%$ Toleranz) sind laut den entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen abgeleitet worden.

<p>[M-MN] Medium-Medium Narrow (Up & Down) - 60°-36°</p> <p>[M-VN] Medium-Very Narrow (Up & Down) - 60°-18°</p> <p>[MN-M] Medium Narrow- Medium (Up & Down) - 36°-60°</p> <p>[MN-N] Medium Narrow-Narrow (Up & Down) - 36°-24°</p> <p>[MN-VN] Medium Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 36°-18°</p> <p>[N-MN] Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 24°-36°</p> <p>[N-VN] Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 24°-18°</p> <p>[VN-M] Very Narrow-Medium (Up & Down) - 18°-60°</p> <p>[VN-MN] Very Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 18°-36°</p> <p>[VN-N] Very Narrow-Narrow (Up & Down) - 18°-24°</p> <p>[VN-VN] Sehr Eng (auf und ab) - 18°</p> <p>[N-N] Eng (auf und ab) - 24°</p> <p>[N-M] Narrow (Up)&Medium (Down) - 24°-60°</p> <p>[MN-MN] Medium, eng (auf und ab) - 36°</p> <p>[M-N] Medium (Up)&Narrow (Down) - 60°-24°</p> <p>[M-M] Medium (auf und ab) - 60°</p>	<p>[500] 22 W</p>	<p>[927] 2700 K CRI 90</p> <p>[830] 3000 K CRI 80</p> <p>[930] 3000 K CRI 90</p>	<p>[ONOFF] On/Off</p> <p>[DALI] DALI</p>	<p>[HM1]  Schwarz</p> <p>[HM2]  Dunkelgrau</p> <p>[HM3]  Anthrazitgrau</p> <p>[HM4]  Hellgrau</p> <p>[HM5]  Weiß</p> <p>[HM6]  Bronze</p> <p>[CC]  Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Sonderausstattungen	Zubehör (<i>Bitte separat bestellen</i>)
Lichtleistung	Montagezubehör
[BCF] Blue Colour Filter	[007502122] DALI & On/Off driver within an IP67 box for SPARK Duo
[GCF] Grüner Farbfilter	
[HNY] Honeycomb	Optische Zubehöre
[OCF] Orangefarbener Farbfilter	[101652202] Snoot for SPARK
[RCF] Roter Farbfilter	
[YCF] Gelber Farbfilter	
Leuchtenkörperoptiken	
[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung	

Variantencode	Lichtverteilung	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung
LW8040.529-EN-N-N-500-830	[N-N] Eng (auf und ab) - 24°	1420 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-N-N-500-927	[N-N] Eng (auf und ab) - 24°	1420 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-N-N-500-930	[N-N] Eng (auf und ab) - 24°	1278 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-N-M-500-830	[N-M] Narrow (Up)&Medium (Down) - 24°-60°	1420 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-N-M-500-927	[N-M] Narrow (Up)&Medium (Down) - 24°-60°	1420 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-N-M-500-930	[N-M] Narrow (Up)&Medium (Down) - 24°-60°	1420 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-MN-500-830	[MN-MN] Medium, eng (auf und ab) - 36°	1310 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-MN-MN-500-927	[MN-MN] Medium, eng (auf und ab) - 36°	1310 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-MN-500-930	[MN-MN] Medium, eng (auf und ab) - 36°	1180 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-N-500-830	[M-N] Medium (Up)&Narrow (Down) - 60°-24°	1454 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-M-N-500-927	[M-N] Medium (Up)&Narrow (Down) - 60°-24°	1454 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-N-500-930	[M-N] Medium (Up)&Narrow (Down) - 60°-24°	1454 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-M-500-830	[M-M] Medium (auf und ab) - 60°	1454 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-M-M-500-927	[M-M] Medium (auf und ab) - 60°	1454 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-M-500-930	[M-M] Medium (auf und ab) - 60°	1306 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-VN-500-830	[VN-VN] Sehr Eng (auf und ab) - 18°	1414 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-VN-VN-500-927	[VN-VN] Sehr Eng (auf und ab) - 18°	1414 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-VN-500-930	[VN-VN] Sehr Eng (auf und ab) - 18°	1274 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-N-500-830	[VN-N] Very Narrow-Narrow (Up & Down) - 18°-24°	1414 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-VN-N-500-927	[VN-N] Very Narrow-Narrow (Up & Down) - 18°-24°	1414 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-N-500-930	[VN-N] Very Narrow-Narrow (Up & Down) - 18°-24°	1414 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-MN-500-830	[VN-MN] Very Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 18°-36°	1414 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-VN-MN-500-927	[VN-MN] Very Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 18°-36°	1414 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-MN-500-930	[VN-MN] Very Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 18°-36°	1414 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-M-500-830	[VN-M] Very Narrow-Medium (Up & Down) - 18°-60°	1414 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-VN-M-500-927	[VN-M] Very Narrow-Medium (Up & Down) - 18°-60°	1414 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-VN-M-500-930	[VN-M] Very Narrow-Medium (Up & Down) - 18°-60°	1414 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-N-VN-500-830	[N-VN] Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 24°-18°	1420 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-N-VN-500-927	[N-VN] Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 24°-18°	1420 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-N-VN-500-930	[N-VN] Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 24°-18°	1420 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-N-MN-500-830	[N-MN] Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 24°-36°	1420 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-N-MN-500-927	[N-MN] Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 24°-36°	1420 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-N-MN-500-930	[N-MN] Narrow-Medium Narrow (Up & Down) - 24°-36°	1420 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-VN-500-830	[MN-VN] Medium Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 36°-18°	1310 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-MN-VN-500-927	[MN-VN] Medium Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 36°-18°	1310 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-VN-500-930	[MN-VN] Medium Narrow-Very Narrow (Up & Down) - 36°-18°	1310 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-N-500-830	[MN-N] Medium Narrow-Narrow (Up & Down) - 36°-24°	1310 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-MN-N-500-927	[MN-N] Medium Narrow-Narrow (Up & Down) - 36°-24°	1310 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-N-500-930	[MN-N] Medium Narrow-Narrow (Up & Down) - 36°-24°	1310 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-M-500-830	[MN-M] Medium Narrow-Medium (Up & Down) - 36°-60°	1310 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-MN-M-500-927	[MN-M] Medium Narrow-Medium (Up & Down) - 36°-60°	1310 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-MN-M-500-930	[MN-M] Medium Narrow-Medium (Up & Down) - 36°-60°	1310 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-VN-500-830	[M-VN] Medium-Very Narrow (Up & Down) - 60°-18°	1454 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-M-VN-500-927	[M-VN] Medium-Very Narrow (Up & Down) - 60°-18°	1454 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-VN-500-930	[M-VN] Medium-Very Narrow (Up & Down) - 60°-18°	1454 lm	22 W	3000 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-MN-500-830	[M-MN] Medium-Medium Narrow (Up & Down) - 60°-36°	1454 lm	22 W	3000 K CRI 80	
LW8040.529-EN-M-MN-500-927	[M-MN] Medium-Medium Narrow (Up & Down) - 60°-36°	1454 lm	22 W	2700 K CRI 90	
LW8040.529-EN-M-MN-500-930	[M-MN] Medium-Medium Narrow (Up & Down) - 60°-36°	1454 lm	22 W	3000 K CRI 90	

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: 02.04.2024. Für die aktuelle Version besuchen Sie bitte heperlighting.com. Alle Helligkeits- (±%7 Toleranz) und Leistungswerte (±%10 Toleranz) sind laut den entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen abgeleitet worden.