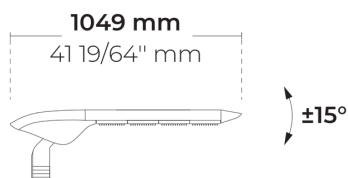


# D-LIGHT ML 4 Module

LL2023.674-EN



IK08 IP66



[T2]

Typ II, Asymmetrisch,  
Seitenwurf - 130x85°

## Varianten

<b>Lichtverteilung</b>	[T2] 130x85°
<b>Bemessungslichtstrom</b>	11783 - 14255 lm
<b>Bemessungsleistung</b>	137 W
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K CRI 70, 3000 K CRI 80, 4000 K CRI 90
<b>BUG-Bewertung</b>	B2-U0-G2, B3-U0-G2
<b>Lebensdauer L90B50 (Stunde)</b>	>60,000
<b>Lebensdauer L80B50 (Stunde)</b>	>60,000

## Optionen

<b>Steuerung</b>	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
<b>Produktfarben</b>	  

## Sonderausstattungen

<b>Externer Überspannungsschutz</b>	10 kV
<b>Konnektivität</b>	NEMA-Buchse - 7-polig
<b>Lichtleistung</b>	Konstante Lichtleistung
<b>Bitte kontaktieren Sie uns</b>	Class II, 120-277V 50/60Hz
<b>Leuchtenkörperoptionen</b>	Doppelte elektrostatische Lackierung

## Technische Information

<b>Montage</b>	Gerade Mast oder Seitenhalterung montierbar. Gewinde: Ø60 mm x 100 mm
<b>Klappwinkel</b>	+15°/-15°
<b>Gehäuse</b>	Lorrosionsbeständiges Aluminium-Druckguß-Gehäuse
<b>Beschichtung</b>	Vorbehandlung zur Chromatumwandlung mit anschließender elektrostatischer Pulverbeschichtung
<b>Verbindungselemente</b>	Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)
<b>Dichtung</b>	EPDM Dichtung (Shore A 20-25)
<b>Linse/Reflektor</b>	Aluminiumbeschichtung mit hohem Reflexionsvermögen,
<b>Glas/Diffuser</b>	Bio-basierter, mit Bisphenol A angereichertes Diffusor
<b>IK-Schutzart</b>	IK08
<b>IP-Schutzart</b>	IP66
<b>Eingangsspannung</b>	220-240V 50/60Hz
<b>Isolationsklasse</b>	Class I
<b>Bereiche mit Windbelastung (EPA)</b>	0.10 m <sup>2</sup>
<b>Gewicht</b>	11.73 kg
<b>LED Modul</b>	Hochleistungs LEDs (Multi-Chip) auf Metallkern-PCB
<b>Treiber</b>	Eingebauter LED Treiber
<b>Überspannungsschutz</b>	8/6 kV
<b>Leistungsfaktor</b>	> 0.99
<b>Durchgangsverdrahtung</b>	Einführung für 1 Kabel

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: 23.02.2024. 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.

<b>Betriebstemperatur</b>	-40...50°C
<b>Kabel</b>	0,5m flexibles Kabel
<b>Mastdetails</b>	Lichtmaste werden mit Flanschplatte geliefert. Flanschdeckel und -verankerung können separat bestellt werden. Eingelassene Befestigung ist optional.
<b>Notes</b>	Dieses Produkt kann auf Anfrage mit Isolationsklasse (Klasse II) geliefert werden. Bitte wenden Sie sich an das Werk.

## Lichtsäulen (Bitte separat bestellen)


### Kegelförmige Maste aus Aluminium mit Flanschplatte

	Produktcode	Höhe	Durchmesser / Abmessungen	Adapter Durchmesser
	PAFK.D114	3m, 4m, 5m m	Ø114mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PAFK.D122	4m, 5m, 6m m	Ø122mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PAFK.D148	6m, 7m, 8m m	Ø148mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PAFK.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PAFK.D180	10m, 8m, 9m m	Ø180mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PAFK.D200	10m, 11m, 12m m	Ø200mm	Ø76mm, Ø90mm mm

### Kegelförmige Maste aus Aluminium mit eingelassenem Gestell

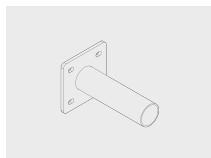
	Produktcode	Höhe	Durchmesser / Abmessungen	Adapter Durchmesser
	PABK.D114	3m, 4m, 5m m	Ø114mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PABK.D122	4m, 5m, 6m, 7m m	Ø122mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PABK.D148	6m, 7m, 8m m	Ø148mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PABK.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PABK.D180	10m, 8m, 9m m	Ø180mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PABK.D200	10m, 11m, 12m m	Ø200mm	Ø76mm, Ø90mm mm

### Zylinderförmige Maste aus Aluminium mit Flanschplatte

	Produktcode	Höhe	Durchmesser / Abmessungen	Adapter Durchmesser
	PAFC.D114	3m, 4m, 5m m	Ø114mm	Ø114mm mm
	PAFC.D122	3m, 4m, 5m, 6m m	Ø122mm	Ø122mm mm
	PAFC.D148	6m, 7m, 8m m	Ø148mm	Ø148mm mm
	PAFC.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø165mm mm

## Zubehör (Bitte separat bestellen)

### Montagezubehör



#### Wandkonsole

B6A.03.03.01001.0220




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: 23.02.2024. 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.

Projektname		Art		Menge	
Datum		Anmerkung			

**LL2023.674-EN-**\_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_**-EN-C1-**\_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
<b>[T2]</b> Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 130x85°	<b>[700]</b> 137 W	<b>[730]</b> 3000 K CRI 70  <b>[830]</b> 3000 K CRI 80  <b>[740]</b> 4000 K CRI 70	<b>[ONOFF]</b> On/Off  <b>[DALI]</b> DALI  <b>[AUTO]</b> AutoDIM  <b>[STEP]</b> StepDIM	<b>[HM3]</b>  Anthrazitgrau  <b>[HM4]</b>  Hellgrau  <b>[CC]</b>  Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
<b>Sonderausstattungen</b>	<b>Zubehör (<i>Bitte separat bestellen</i>)</b>			
<b>Externer Überspannungsschutz</b>	<b>Montagezubehör</b>			
<b>[SP10]</b> 10 kV	<b>[B6A.03.03.01001.0220]</b> Wandkonsole			
<b>Konnektivität</b>				
<b>[NM7]</b> NEMA-Buchse - 7-polig				
<b>Lichtleistung</b>				
<b>[CLO]</b> Konstante Lichtleistung				
<b>Bitte kontaktieren Sie uns</b>				
<b>[C2]</b> Class II				
<b>[UNI]</b> 120-277V 50/60Hz				
<b>Leuchtenkörperoptiken</b>				
<b>[DPC]</b> Doppelte elektrostatische Lackierung				

Variantencode	Lichtverteilung	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung
LL2023.674-EN-T2-700-730	[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 130x85°	14255 lm	137 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.674-EN-T2-700-740	[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 130x85°	13795 lm	137 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.674-EN-T2-700-830	[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 130x85°	11783 lm	137 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM

**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: 23.02.2024. 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.