

Technische Daten - 1,32 Watt Modul

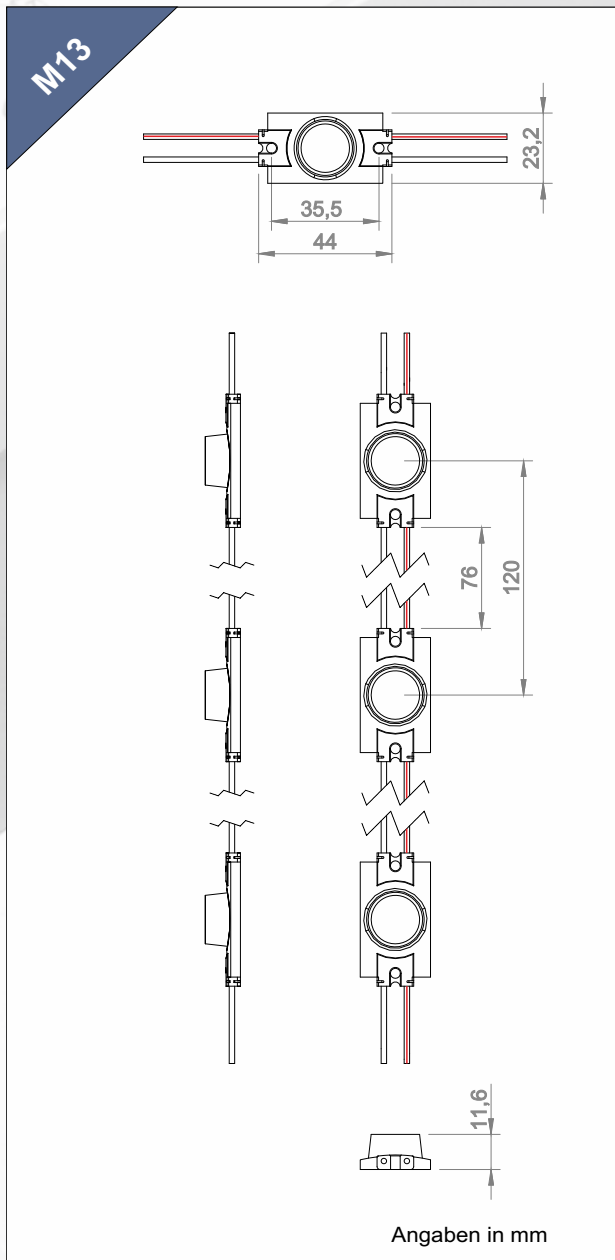
Geeignet für Leuchtkästen ab Bautiefen:
einseitig > 70mm
doppelseitig > 80mm

Einbautiefe: 70-140mm, einseitig
 80-200mm, doppelseitig

Modulraster: Einbautiefe x 0,9

Lichtbrücke*: bis 1000mm, max. 1200mm, je nach Motiv
 bei 60mm Raster und Tiefe 100mm

* Abstand zweier gegenüberliegender Kanten



Technische Daten	ED-IP-M13-01W63K120
Anwendung	Kantenstrahler
Systemart	flexible LED-Kette
Farben	Weiss 6.300°K
LED Type	SMD5050
Lichtstrom	110 Lumen
Abstrahlwinkel	10 x 65°
Schaltungsart	12V DC, Parallel Konstantstromregelung
PCB	Aluminium
Modul Leistung	1,32W
Stromaufnahme	110mA
Lebensdauer @25°45%rF	35.000h
Schutzart	IP65
Ansteuerungsoption	dim- und schaltbar
Befestigung	Klebepads, Bohrlöcher für Schrauben
Betriebstemperaturbereich	-25°C bis +55°C
Lagertemperaturbereich	-25°C bis +70°C
Abmessungen (LxBxH)	44 x 23 x 12mm
Modul Abstand (Mitte/Mitte)	variabel, 47 bis max.120mm
Kabellänge (Modul zu Modul)	76mm
Schneidbarkeit	je Modul
Anzahl Module (VE)	20 St.
Max. Anz. Module je Stromzweig	20 St.



Philips EnabLED Logo - Signage

LED Signage
Licensing Program

Member
NP Lighting
Vertriebs GmbH

Bei den angegebenen Daten handelt es sich um ca. Angaben, technische Änderungen behalten wir uns vor.

Technische Daten - 2,4 Watt Modul

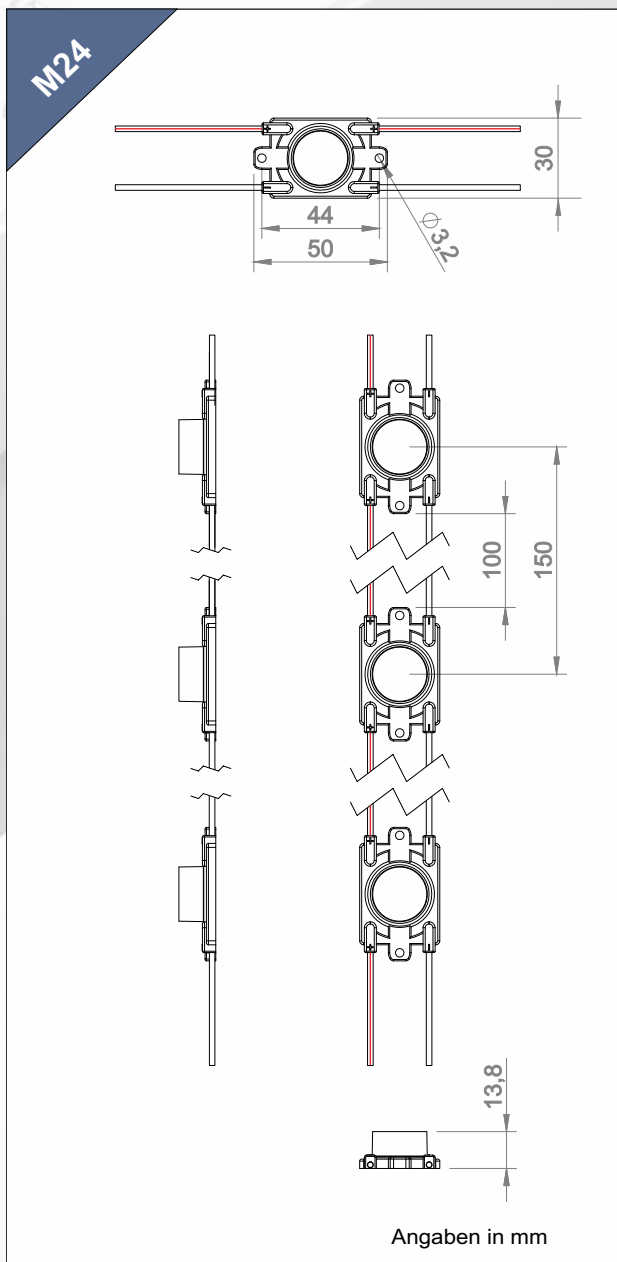
Geeignet für Leuchtkästen ab Bautiefen:
einseitig > 80mm
doppelseitig > 100mm

Einbautiefe: 80-200mm, einseitig
 100-250mm, doppelseitig

Modulraster: Einbautiefe x 0,8

Lichtbrücke*: bis 1200mm, max. 1500mm, je nach Motiv
 bei 80mm Raster und Tiefe 100mm

* Abstand zweier gegenüberliegender Kanten



Technische Daten

Technische Daten	ED-IP-M24-01W65K150
Anwendung	Kantenstrahler
Systemart	flexible LED-Kette
Farben	Weiss 6.500°K, Warmweiß3000°K
LED Type	SMD3030
Lichtstrom	245 Lumen
Abstrahlwinkel	19 x 32°
Schaltungsart	12V DC, Parallel Konstantstromregelung
PCB	Aluminium
Modul Leistung	2,4W
Stromaufnahme	200mA
Lebensdauer @25°45%rF	25.000h
Schutzart	IP65
Ansteuerungsoption	dimm- und schaltbar
Befestigung	Klebe pads, Bohrlöcher für Schrauben
Betriebstemperaturbereich	-25°C bis +55°C
Lagertemperaturbereich	-25°C bis +70°C
Abmessungen (LxBxH)	50 x 30 x 13,8mm
Modul Abstand (Mitte/Mitte)	variabel, 55 bis max.150mm
Kabellänge (Modul zu Modul)	100mm
Schneidbarkeit	je Modul
Anzahl Module (VE)	50 St.
Max. Anz. Module je Stromzweig	25 St.

Philips EnabLED Logo - Signage



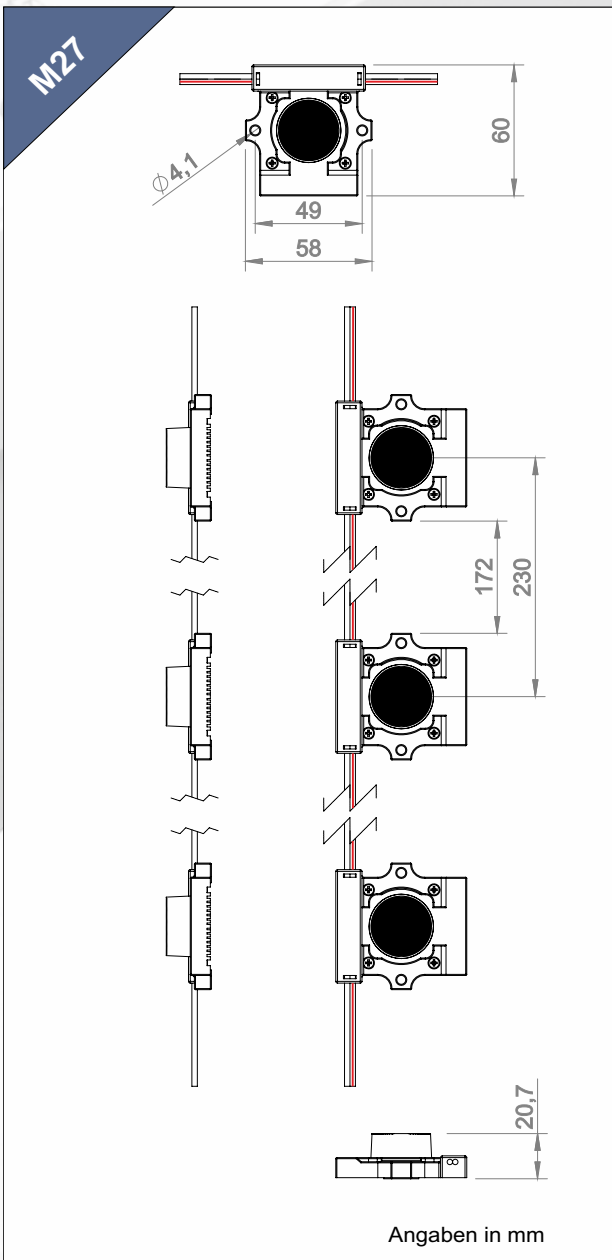
Bei den angegebenen Daten handelt es sich um ca. Angaben, technische Änderungen behalten wir uns vor.

Technische Daten - 2,7 Watt Modul

Geeignet für Leuchtkästen ab Bautiefen:
einseitig > 90mm
doppelseitig > 120mm

- Einbautiefe: 90-200mm, einseitig
 120-300mm, doppelseitig
- Modulraster: Einbautiefe x 0,85
- Lichtbrücke*: bis 2000mm, max. 2500mm, je nach Motiv
 bei 90mm Raster und Tiefe 120mm

* Abstand zweier gegenüberliegender Kanten



12V DC CE RoHS PWM CONSTANT CURRENT CONTROL IP65

Technische Daten	ED-IP-M27-01W69K230
Anwendung	Kantenstrahler
Systemart	flexible LED-Kette
Farben	Weiss 6.900°K
LEDType	SMD3535
Lichtstrom	310 Lumen
Abstrahlwinkel	12 x 40°
Schaltungsart	12V DC, Parallel Konstantstromregelung
PCB	Aluminium
Modul Leistung	2,7W
Stromaufnahme	225mA
Lebensdauer @25°45%rF	35.000h
Schutzart	IP65
Ansteuerungsoption	dim- und schaltbar
Befestigung	Klebspads, Bohrlöcher für Schrauben
Betriebstemperaturbereich	-25°C bis +55°C
Lagertemperaturbereich	-25°C bis +70°C
Abmessungen (LxBxH)	60 x 58 x 22mm
Modul Abstand (Mitte/Mitte)	variabel, 70 bis max.230mm
Kabellänge (Modul zu Modul)	178mm
Schneidbarkeit	je Modul
Anzahl Module (VE)	15 St.
Max. Anz. Module je Stromzweig	15 St.



Philips EnabLED Logo - Signage

LED Signage
Licensing Program

Member
NP Lighting
Vertriebs GmbH



Bei den angegebenen Daten handelt es sich um ca. Angaben, technische Änderungen behalten wir uns vor.

Technische Daten - 6,5 Watt Modul

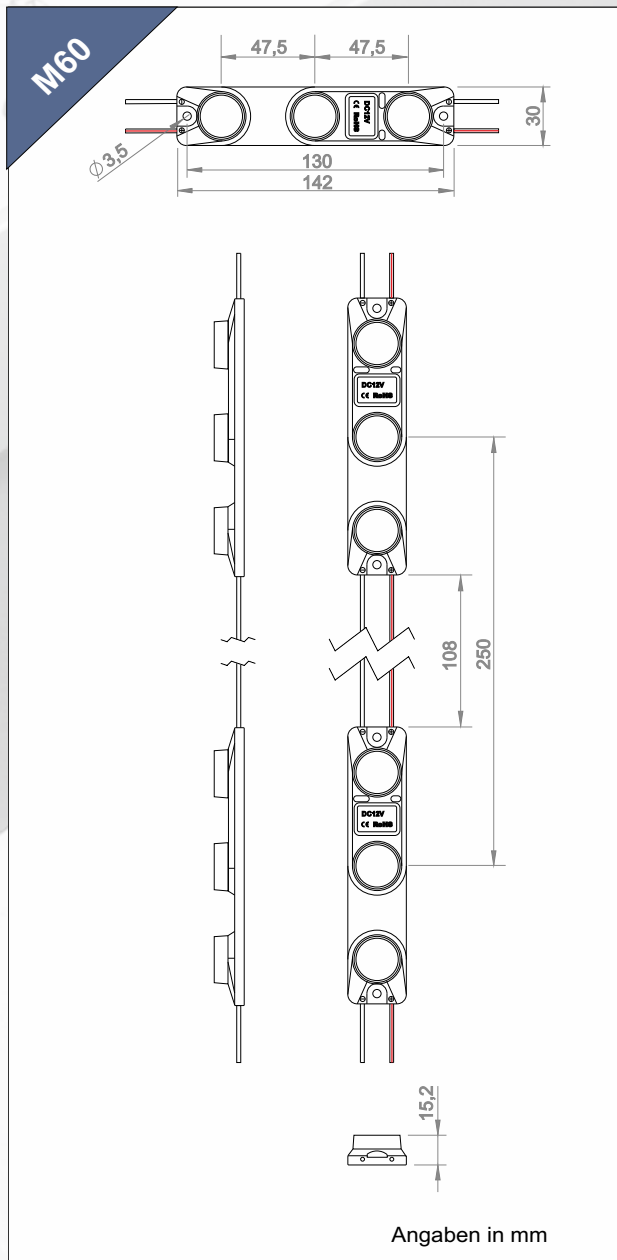
Geeignet für Leuchtkästen ab Bautiefen:
einseitig > 90mm
doppelseitig > 120mm

Einbautiefe: 90-200mm, einseitig
 120-300mm, doppelseitig

Modulraster: Einbautiefe x 1,25

Lichtbrücke*: bis 2500mm, max. 3000mm, je nach Motiv
 bei 150mm Raster und Tiefe 120mm

* Abstand zweier gegenüberliegender Kanten



Technische Daten

Anwendung	Kantenstrahler
Systemart	flexible LED-Kette
Farben	Weiss 6.300°K
LEDType	SMD3535
Lichtstrom	780 Lumen
Abstrahlwinkel	10 x 40°
Schaltungsart	12V DC, Parallel Konstantstromregelung
PCB	Aluminium
Modul Leistung	6,5W
Stromaufnahme	540mA
Lebensdauer @25°45%rF	35.000h
Schutzart	IP65
Ansteuerungsoption	dimm- und schaltbar
Befestigung	Klebe pads, Bohrlöcher für Schrauben
Betriebstemperaturbereich	-25°C bis +55°C
Lagertemperaturbereich	-25°C bis +70°C
Abmessungen (LxBxH)	142 x 30 x 15,2mm
Modul Abstand (Mitte/Mitte)	variabel, 150 bis max.250mm
Kabellänge (Modul zu Modul)	108mm
Schneidbarkeit	je Modul
Anzahl Module (VE)	20 St.
Max. Anz. Module je Stromzweig	10 St.

ED-IP-M60-03W63K250

Beispiel Helligkeit Leuchtdichtemessung:

Leuchtkasten doppelseitig, Textil Bespannung	
Lichtbrücke	= 2000 mm
Einbautiefe	= 120 mm
Bestückung	= 6 Module/Meter 2 Kanten
Leuchtdichte Mitte	= ca. 380 cd/m ²

Philips EnabledLED Logo - Signage

LED Signage
Licensing Program

Member
NP Lighting
Vertriebs GmbH

