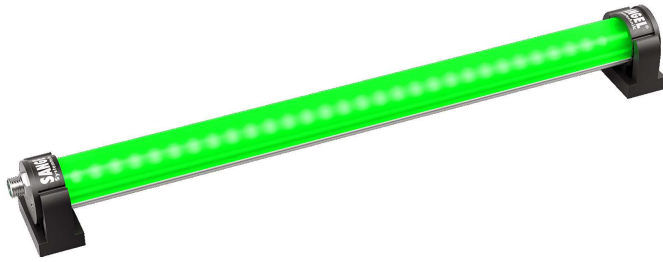


# LED ELN-RGB 140 PMMA<sub>d</sub>-M8

Art. Nr. 1-000000-07349

Ktl. Nr. 15071047

EAN Nr. 4260654164398



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

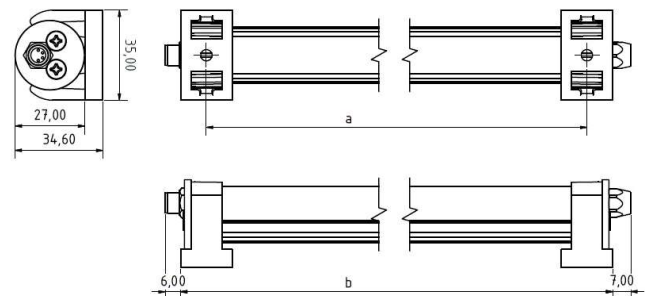
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	1,1W / 0,5W / 1,2W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Nein
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	22lm / 36lm / 14lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,11 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 150mm b = 166,5mm

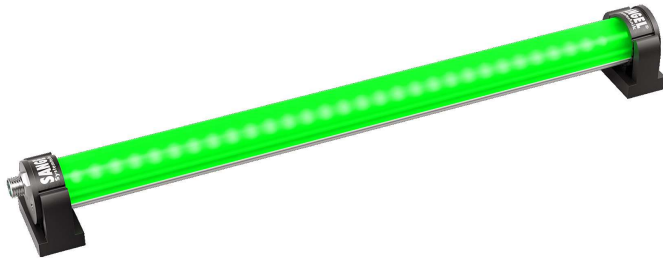
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 140 PMMA<sub>d</sub>-M8D

Art. Nr. 1-000000-07350

Ktl. Nr. 15071048

EAN Nr. 4260654164404



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

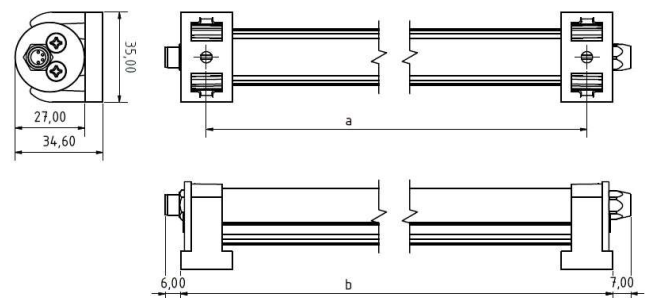
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	1,1W / 0,5W / 1,2W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Ja
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	22lm / 36lm / 14lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,11 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 150mm b = 166,5mm

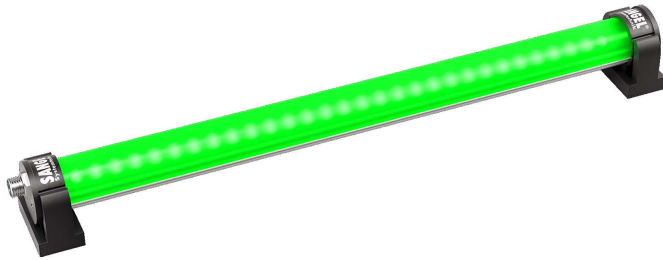
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 280 PMMA<sub>d</sub>-M8

Art. Nr. 1-000000-06981

Ktl. Nr. 15071009

EAN Nr. 4260654163407



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

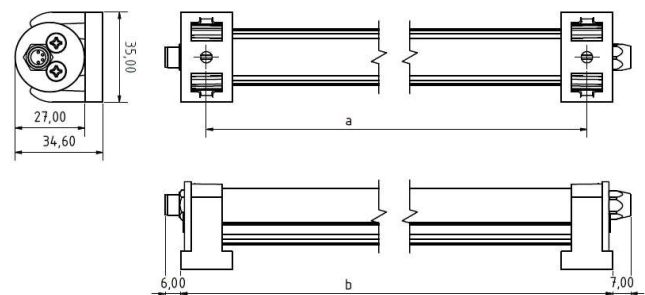
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	2,1W / 0,9W / 2,4W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Nein
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	44lm / 71lm / 29lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,17 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 290mm    b = 306,5mm

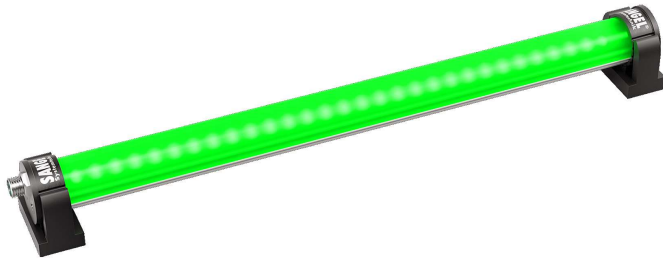
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 280 PMMA<sub>d</sub>-M8D

Art. Nr. 1-000000-06985

Ktl. Nr. 15071013

EAN Nr. 4260654163445



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

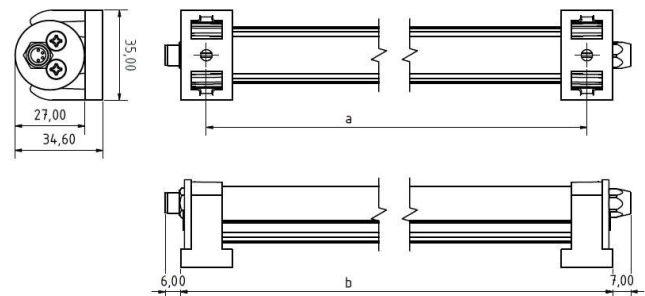
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	2,1W / 0,9W / 2,4W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Ja
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	44lm / 71lm / 29lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,18 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 290mm b = 306,5mm

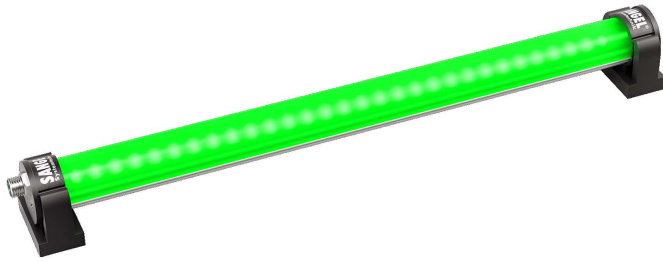
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 560 PMMA<sub>d</sub>-M8

Art. Nr. 1-000000-06982

Ktl. Nr. 15071010

EAN Nr. 4260654163414



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

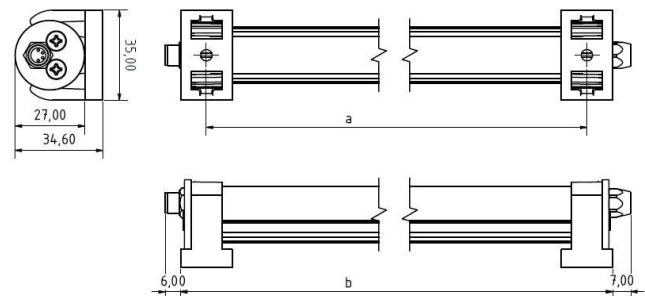
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	4,2W / 1,8W / 4,8W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Nein
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	88lm / 143lm / 58lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,31 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a= 570mm b= 586,5m

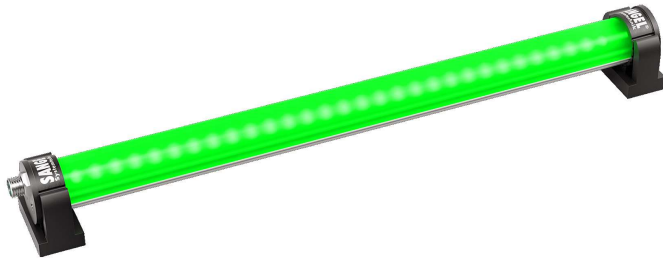
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 560 PMMA<sub>d</sub>-M8D

Art. Nr. 1-000000-06986

Ktl. Nr. 15071014

EAN Nr. 4260654163452



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

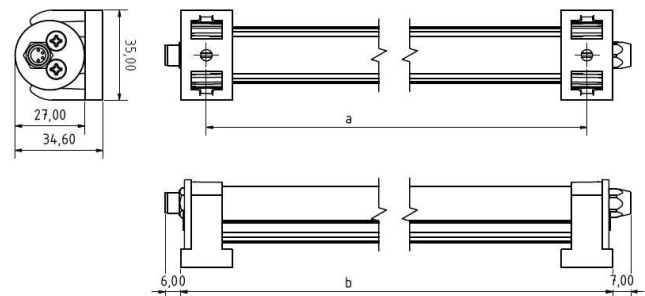
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	4,2W / 1,8W / 4,8W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Ja
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	88lm / 143lm / 58lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,31 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a= 570mm b= 586,5m

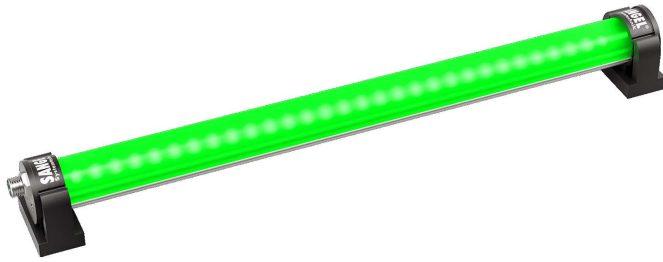
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 840 PMMA<sub>d</sub>-M8

Art. Nr. 1-000000-06983

Ktl. Nr. 15071011

EAN Nr. 4260654163421



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

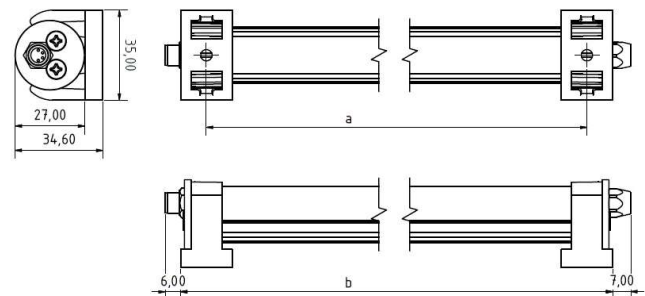
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	6,3W / 2,7W / 7,2W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Nein
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	133lm / 214lm / 86lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,45 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 850mm    b = 866,5mm

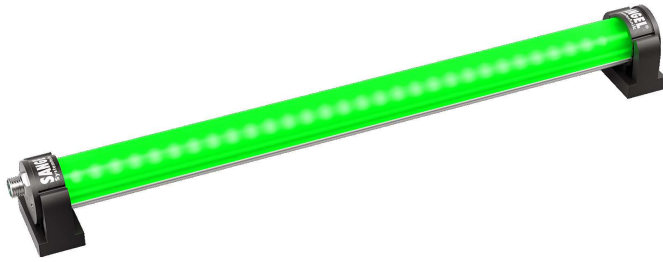
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 840 PMMA<sub>d</sub>-M8D

Art. Nr. 1-000000-06987

Ktl. Nr. 15070991

EAN Nr. 4260654163469



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

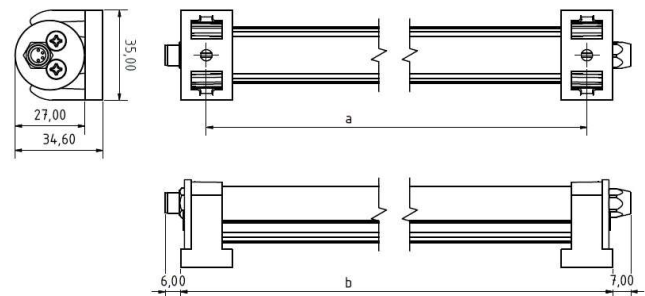
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	6,3W / 2,7W / 7,2W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Ja
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	133lm / 214lm / 86lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,46 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 850mm    b = 866,5mm

\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

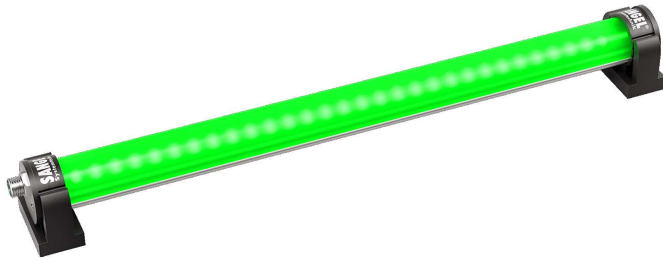


# LED ELN-RGB 1120 PMMA<sub>d</sub>-M8

Art. Nr. 1-000000-06984

Ktl. Nr. 15071012

EAN Nr. 4260654163438



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

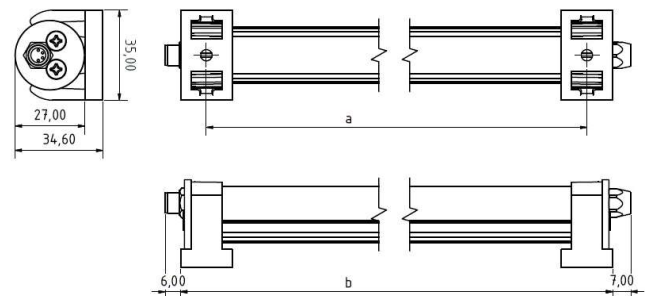
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	8,4W / 3,6W / 9,6W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Nein
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	177lm / 286lm / 115lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,59 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 1130mm b = 1146,5m

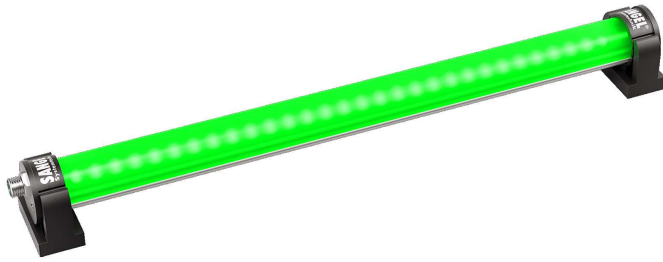
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 1120 PMMA<sub>d</sub>-M8D

Art. Nr. 1-000000-06988

Ktl. Nr. 15070992

EAN Nr. 4260654163476



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

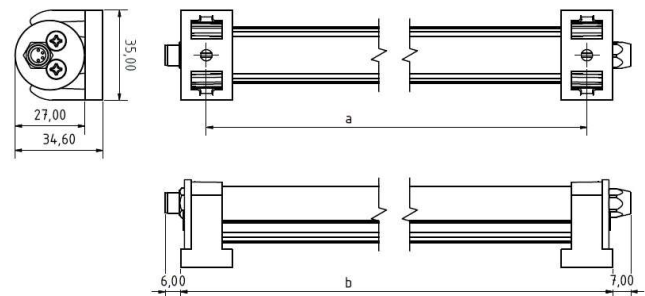
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	8,4W / 3,6W / 9,6W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Ja
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	177lm / 286lm / 115lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,59 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a= 1130mm b= 1146,5m

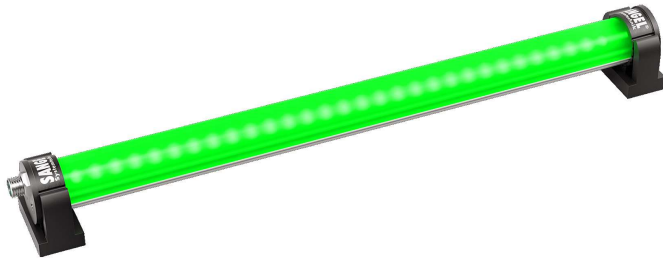
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 1400 PMMA<sub>d</sub>-M8

Art. Nr. 1-000000-07383

Ktl. Nr. 15071065

EAN Nr. 4260654164411



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

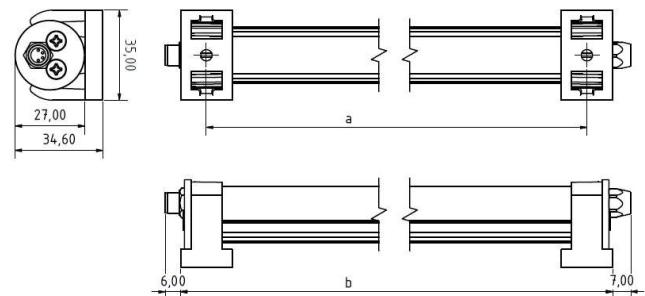
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	10,5W / 4,5W / 12W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Nein
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	221lm / 357lm / 144lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,72 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 1410mm b = 1426,5m

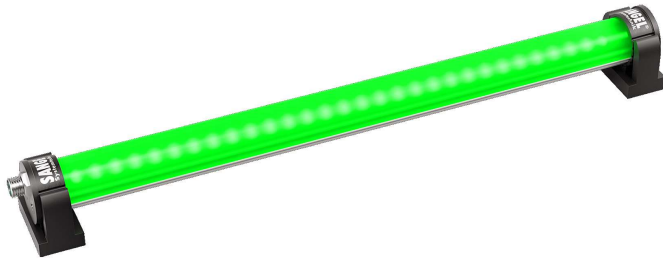
\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved

# LED ELN-RGB 1400 PMMA<sub>d</sub>-M8D

Art. Nr. 1-000000-07384

Ktl. Nr. 15071066

EAN Nr. 4260654164428



## Normen / Norms

DIN EN IEC 60598-1

DIN EN IEC 55015

DIN EN 61547

DIN EN 62471



## Elektrische Rahmenbedingungen / Electrical characteristic

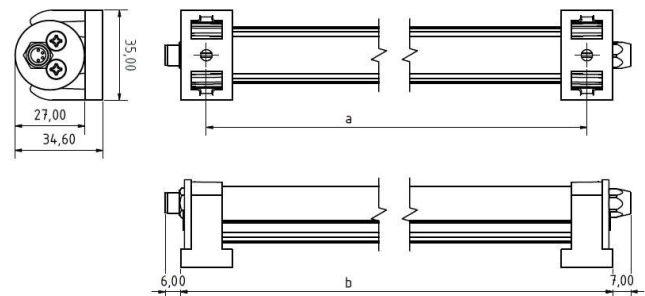
Netzanschluss / Main Supply	24 VDC
Leistung / Power (R/G/B)	10,5W / 4,5W / 12W
Dimmbar / Dimmable	extern PWM
Anschluss / Connection Type	Flansch, M8, 4-Pol, A-Codiert
Kaskadierbar / Cascadable	Ja
Polbild	

## Licht / Light

Bestückt / Fitted With	LED
Lichtfarbe / Light Colour	-
Lichtstrom / Luminous Flux (R/G/B)	221lm / 357lm / 144lm
Effizienz / Efficiency	27 lm/W
Abstrahlwinkel / Beam Angle	120°
Farbtreue / Colour Rendering	-
Photobiological Safety	RG-1

## Mechanik / Mechanics

Gehäuse / Housing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PMMA, Diffus
Befestigung / Fastening	Drehbar
Gewicht(Netto) / Weight(Net)	0,73 kg
Betriebstemperatur / Operating Temp.	-20°C / +45°C
Lebensdauer / Lifetime	min. 60000 h
Zubehör / Equipment	2x Endhalter



a = 1410mm b = 1426,5m

\*Technische Änderungen vorbehalten | technical modifications reserved