

## LED Arbeitsplatzleuchte

### LED workplace luminaire

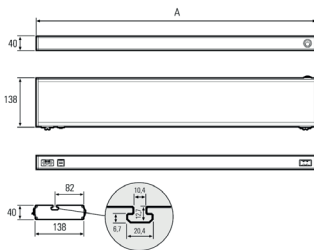
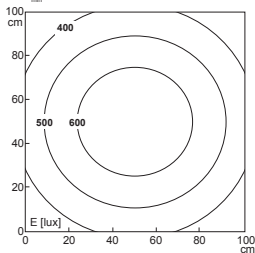


## SYSTEMLED Power, 472 mm, 4000-4500K, Abdeckung Matt

<b>Artikel-Nr.:</b>	141024-03
<b>EAN:</b>	4260556620480
<b>Zolltarifnr.:</b>	94054099

<b>Bestellnr.:</b>	141024-03
<b>Modell:</b>	SYSTEMLED
<b>Bauform:</b>	LED Systemleuchte
<b>Leuchtmittel:</b>	SMD LED
<b>Lampenleistung:</b>	~28 W
<b>Lampenlichtstrom:</b>	2678 lm
<b>Lampenlichtausbeute:</b>	131 lm/W
<b>Lichtverteilung:</b>	direkt
<b>Lichtfarbe:</b>	Neutralweiß (4000 - 4500K)
<b>Anschlusswert Leuchte:</b>	220-240V AC ± 10%, 50-60 Hz
<b>Betriebsgerät:</b>	integriert
<b>Anschluss Leuchte:</b>	Wieland GST18
<b>Schutzart:</b>	IP40
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Entblendung:</b>	opalweiße Abdeckung
<b>Abstrahlwinkel:</b>	100°
<b>Betriebstemperatur:</b>	-10... +50 °C
<b>Farbwiedergabe (Ra):</b>	> 90
<b>Lampenlebensdauer:</b>	> 60.000 h
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium
<b>Höhe [B] x Breite [C]:</b>	40 mm x 138 mm
<b>Länge [A]:</b>	472 mm
<b>Gewicht:</b>	1800 g
<b>Bruttogewicht:</b>	2400 g
<b>Risikogruppe:</b>	freie Gruppe
<b>Befestigungszubehör:</b>	Befestigungswinkel inkl., sonst optional
<b>Dimmbar:</b>	optional über Zubehör
<b>Kennzeichnung:</b>	CE
<b>Gefertigt in:</b>	Deutschland
<b>Besonderheit:</b>	kaskadierbar

Abstand d=100 cm

E<sub>min</sub> = 509 luxE<sub>max</sub> = 684 luxE<sub>avg</sub> = 305 lux

Elektrische Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar): Mehrere Leuchten lassen sich elektrisch verketteten. An die erste Leuchte werden 230V AC angelegt und mit Wieland GST18 Leitungen (Zubehör) weitere Leuchten über Ein- und Ausgänge im Leuchtgehäuse miteinander verbunden. Die Gesamtstromstärke der verketteten Leuchten darf dabei nicht die Absicherung des betriebsseitigen 230V AC Anschlusses übersteigen.

Lampenlebensdauer in Betriebstunden (L80/B10)

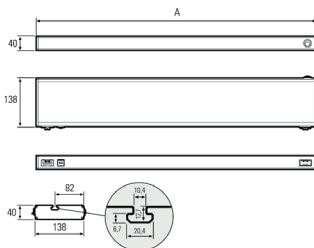
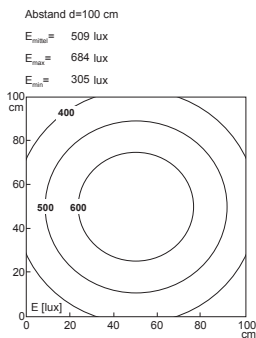
LED Arbeitsplatzleuchte  
LED workplace luminaire



**SYSTEMLED Power, 472 mm, 4000-4500K,  
matte cover**

<b>Item number:</b>	141024-03
<b>EAN:</b>	4260556620480
<b>Customs tariff number:</b>	94054099

<b>Order number:</b>	141024-03
<b>Model:</b>	SYSTEMLED
<b>Type:</b>	LED system luminaire
<b>Illuminant:</b>	SMD LED
<b>Power consumption:</b>	~28 W
<b>Lamp luminous flux:</b>	2678 lm
<b>Lamp luminous efficiency:</b>	131 lm/W
<b>Light distribution:</b>	direct
<b>Light colour:</b>	neutral white (4000 - 4500K)
<b>Connected load:</b>	220-240V AC ± 10%, 50-60 Hz
<b>Power supply:</b>	inbuilt
<b>Connection (connector):</b>	Wieland GST18
<b>Degree of protection:</b>	IP40
<b>Class of protection:</b>	I
<b>Glare-free</b>	opal white
<b>Beam angle (optics):</b>	100°
<b>Operating temperature:</b>	-10... +50 °C
<b>Colour rendering (Ra):</b>	> 90
<b>Lamps lifetime:</b>	> 60,000 h
<b>Housing material:</b>	aluminium
<b>Height [B] x Width [C]:</b>	40 mm x 138 mm
<b>Length [A]:</b>	472 mm
<b>Weight (net):</b>	1800 g
<b>Gross weight:</b>	2400 g
<b>Risk group (DIN EN 62471):</b>	free group
<b>Mounting accessories:</b>	mounting angle in delivery scope
<b>Dimmable:</b>	via optional accessory
<b>Marking:</b>	CE
<b>Made in:</b>	Germany
<b>Feature:</b>	cascadable



You can interlink several luminaires electrically (cascadable). 230V mains voltage is applied to the first luminaire and additionally Wieland extension cables are used to connect further luminaires to each other via the inputs and outputs in the luminaire housing. The total current of the interlinked luminaires must not exceed the fuse rating of the 230V connection on the operating side.

Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)