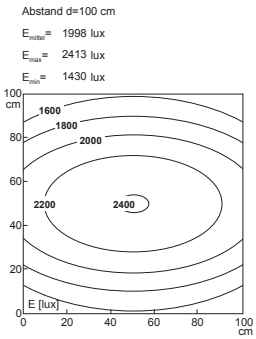
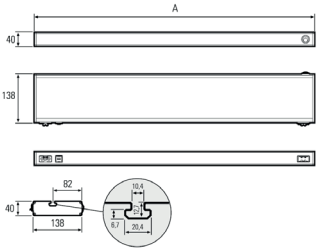
LED Arbeitsplatzleuchte
LED workplace luminaire

LED2WORK
INTELLIGENCE IN LIGHT

SYSTEMLED Power, 1782 mm, 5200-5700K, Abdeckung Matt

Artikel-Nr.:	141014-07
EAN:	4260556620442





Bestell-Nr.:	141014-07
Modell:	SYSTEMLED
Bauform:	LED Systemleuchte
Leuchtmittel:	SMD LED
Lampenleistung:	~100 W
Lampenlichtstrom:	11234 lm
Lampenlichtausbeute:	131 lm/W
Lichtverteilung:	direkt
Lichtfarbe:	Tageslichtweiß (5200 - 5700K)
Anschlusswert Leuchte:	220-240V AC ± 10%, 50-60 Hz
Betriebsgerät:	integriert
Anschluss Leuchte:	Wieland GST18
Schutzart:	IP40
Schutzklasse:	I
Entblendung:	opalweiße Abdeckung
Abstrahlwinkel:	100°
Betriebstemperatur:	-10... +50 °C
Farbwiedergabe (Ra):	> 85
Lampenlebensdauer:	> 60.000 h
Material Gehäuse:	Aluminium
Höhe [B] x Breite [C]:	40 mm x 138 mm
Länge [A]:	1782 mm
Gewicht:	4850 g
Bruttogewicht:	6500 g
Risikogruppe:	freie Gruppe
Befestigungszubehör:	optional
Dimmbar:	optional über Zubehör
Kennzeichnung:	CE
Gefertigt in:	Deutschland
Besonderheit:	kaskadierbar

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

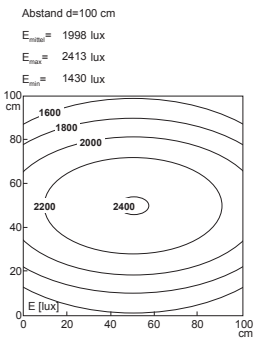
Lampenlebensdauer in Betriebstunden (L80/B10)

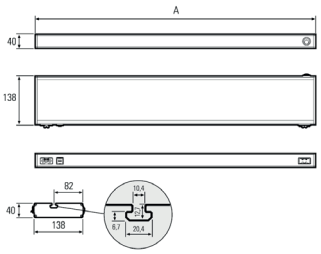
Irrtümer, Systemfehler und Änderungen vorbehalten./
Errors and technical changes excepted. 04.2022

2021_02_LED2WORK_Datenblatt Arbeitsplatzleuchte Doppelreihe 14. 4. 2022, 11:28

SYSTEMLED Power, 1782 mm, 5200-5700K, matte cover

Item number:	141014-07
EAN:	4260556620442





Order number:	141014-07
Model:	SYSTEMLED
Type:	LED system luminaire
Illuminant:	SMD LED
Power consumption:	~100 W
Lamp luminous flux:	11234 lm
Lamp luminous efficiency:	131 lm/W
Light distribution:	direct
Light colour:	daylight white (5200 - 5700K)
Connected load:	220-240V AC ± 10%, 50-60 Hz
Power supply:	inbuilt
Connection (connector):	Wieland GST18
Degree of protection:	IP40
Class of protection:	I
Glare-free	opal white
Beam angle (optics):	100°
Operating temperature:	-10... +50 °C
Colour rendering (Ra):	> 85
Lamps lifetime:	> 60,000 h
Housing material:	aluminium
Height [B] x Width [C]:	40 mm x 138 mm
Length [A]:	1782 mm
Weight (net):	4850 g
Gross weight:	6500 g
Risk group (DIN EN 62471):	free group
Mounting accessories:	optional
Dimmable:	via optional accessory
Marking:	CE
Made in:	Germany
Feature:	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)

Irrtümer, Systemfehler und Änderungen vorbehalten./
Errors and technical changes excepted. 04.2022