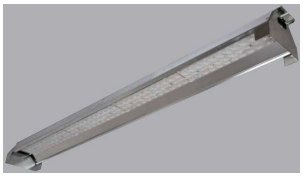
INDUSTRIAL SURFACE

LED-LINEARLEUCHTE · 2 AUSFÜHRUNGEN · 45–70 W · BIS 9389 LM · CRI 80 / 90



Industrial



Industrial

LED-Linearleuchte der Serie Industrial Surface in 2 Ausführungen. Leistung 45–70 W, Lichtstrom bis 9389 lm bei Tc = 50 °C. Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

Linearleuchte | Aufbau | 45–70 W | bis 9389 lm | CRI 80 / 90 | 2700–5000 K | IP20 | 2 Längen

MERKMALE

- Abstrahlwinkel 97°
- Optik Raster

TECHNISCHE DATEN

Material	Stahlblech (DKP)
Form	linear
Profilbreite	135mm
Profilhöhe	103mm
Montageart	Aufbau
Lichtausbeute	> 134 lm/W
Farbwiedergabe (CRI)	> 80
Lichtverteilung	symmetrisch Wide Flood (breitstrahlend)
Schutzart	IP20

Lebensdauer	L70 / B50 50 000 h
Leistung	45–70 W
Längen	1270 mm / 1450 mm
Lichtfarben	2700 / 3000 / 3500 / 4000 / 5000 K
Lichtstrom	gemessen bei Tc = 50 °C
Gehäusefarben	Weiss, RAL 9010, Schwarz, Grau, Dunkelgrau, Sonderfarbe
Prüfzeichen	CE, CB, SASO, LVD
Energieeffizienzklasse	A / A+ / A++ (Katalogangabe)

AUSFÜHRUNGEN

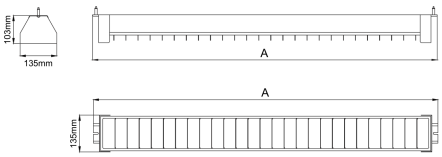
Ausführung	Artikelcode	Optik	Lichtstrom max.
Industrial	I02.LL.19202	–	9389 lm
Industrial	I02.LL.19203	Linsenoptik	5813 lm

Lichtstrom gemessen bei Tc = 50 °C. Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

INDUSTRIAL

ARTIKELCODE I02.LL.19202





Masse in mm

DATEN

Material	Stahlblech (DKP)
Form	linear
Profilbreite	135mm
Profilhöhe	103mm
Montageart	Aufbau
Lichtausbeute	> 134 lm/W
Farbwiedergabe (CRI)	> 80
Lichtverteilung	symmetrisch Wide Flood (breitstrahlend)
Schutzart	IP20
Lebensdauer	L70 / B50 50 000 h
Abstrahlwinkel	WF = 97°

LICHTSTROM · LÄNGE 1270 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	50 W · 250 mA	60 W · 300 mA	70 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	6183 lm	7369 lm	8505 lm
CRI > 80	3000 K	6381 lm	7604 lm	8777 lm
CRI > 80	3500 K	6480 lm	7722 lm	8913 lm
CRI > 80	4000 K	6727 lm	8017 lm	9253 lm
CRI > 80	5000 K	6826 lm	8135 lm	9389 lm
CRI > 90	2700 K	5193 lm	6189 lm	7144 lm
CRI > 90	3000 K	5342 lm	6367 lm	7348 lm
CRI > 90	3500 K	5441 lm	6484 lm	7484 lm
CRI > 90	4000 K	5639 lm	6720 lm	7756 lm

– = nicht lieferbar

INDUSTRIAL

ARTIKELCODE I02.LL.19202 · BESTELLSCHLÜSSEL

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Länge · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Gehäusefarbe

I02.LL.19202 . 1270 . 050 . 830 . 01

Beispiel: I02.LL.19202.1270.050.830.01

Code	Länge
1270	1270 mm

Code	Leistung	Lichtaustritt	Strom
050	50 W	direkt	250 mA
060	60 W	direkt	300 mA
070	70 W	direkt	350 mA

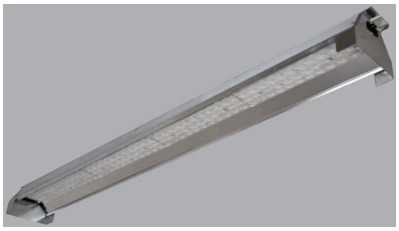
Code	Gehäusefarbe
01	Weiss
02	RAL 9010
03	Schwarz
04	Grau
05	Dunkelgrau
06	Sonderfarbe

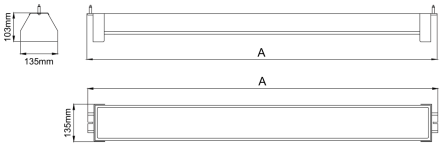
Code	CRI	Lichtfarbe
827	CRI > 80	2700 K
830	CRI > 80	3000 K
835	CRI > 80	3500 K
840	CRI > 80	4000 K
850	CRI > 80	5000 K
927	CRI > 90	2700 K
930	CRI > 90	3000 K
935	CRI > 90	3500 K
940	CRI > 90	4000 K

Die Leistungscodes sind dreistellig (z. B. 067 = 67 W). Massgebend ist die Kombination aus Länge und Leistung gemäss Lichtstromtabelle.

INDUSTRIAL

ARTIKELCODE I02.LL.19203





Masse in mm

DATEN

Material	Stahlblech (DKP)
Form	linear
Profilbreite	135mm
Profilhöhe	103mm
Montageart	Aufbau
Lichtausbeute	> 127 lm/W
Farbwiedergabe (CRI)	> 80
Lichtverteilung	symmetrisch Wide Flood (breitstrahlend)
Schutzart	IP20
Lebensdauer	L70 / B50 50 000 h
Optik	Linsenoptik
Abstrahlwinkel	ME = 34° / FL = 67° / WF = 91°

LICHTSTROM · LÄNGE 1450 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	45 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	5266 lm
CRI > 80	3000 K	5434 lm
CRI > 80	3500 K	5518 lm
CRI > 80	4000 K	5729 lm
CRI > 80	5000 K	5813 lm
CRI > 90	2700 K	4423 lm
CRI > 90	3000 K	4549 lm
CRI > 90	3500 K	4634 lm
CRI > 90	4000 K	4802 lm

– = nicht lieferbar

INDUSTRIAL

ARTIKELCODE I02.LL.19203 · BESTELLSCHLÜSSEL

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Länge · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Gehäusefarbe

I02.LL.19203 . 1450 . 045 . 830 . 01

Beispiel: I02.LL.19203.1450.045.830.01

Code	Länge
1450	1450 mm

Code	Leistung	Lichtaustritt	Strom
045	45 W	direkt	350 mA

Code	Gehäusefarbe
01	Weiss
02	RAL 9010
03	Schwarz
04	Grau
05	Dunkelgrau
06	Sonderfarbe

Code	CRI	Lichtfarbe
827	CRI > 80	2700 K
830	CRI > 80	3000 K
835	CRI > 80	3500 K
840	CRI > 80	4000 K
850	CRI > 80	5000 K
927	CRI > 90	2700 K
930	CRI > 90	3000 K
935	CRI > 90	3500 K
940	CRI > 90	4000 K

Die Leistungscodes sind dreistellig (z. B. 067 = 67 W). Massgebend ist die Kombination aus Länge und Leistung gemäss Lichtstromtabelle.