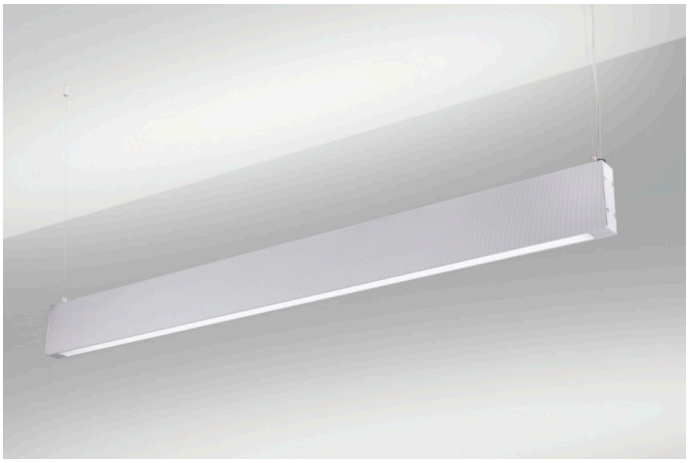
DORA

LED-LINEARLEUCHTE · 14–36 W · BIS 2900 LM · CRI 80 / 90



Dora

LED-Linearleuchte der Serie Dora. Leistung 14–36 W, Lichtstrom bis 2900 lm bei Tc = 50 °C. Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

Linearleuchte | Pendel | 14–36 W | bis 2900 lm | CRI 80 / 90 | 2700–5000 K | IP20 | 3 Längen

MERKMALE

- Siehe technische Daten

TECHNISCHE DATEN

Material	Aluminium
Form	linear
Profilbreite	42,5mm
Profilhöhe	132mm
Montageart	Pendel
Lichtausbeute	> 76 lm/W
Farbwiedergabe (CRI)	> 80
Lichtverteilung	symmetrisch Wide Flood (breitstrahlend)
Schutzart	IP20
Lebensdauer	L70 / B50 50 000 h

Optik	Opal-Diffusor
Alternativer Diffusor (UGR < 19)	mikroprismatisch
Leistung	14–36 W
Längen	515 mm / 1015 mm / 1515 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)

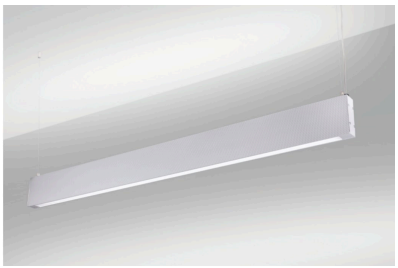
AUSFÜHRUNGEN

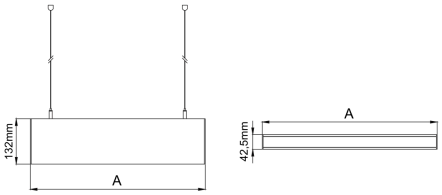
Ausführung	Artikelcode	Optik	Lichtstrom max.
Dora	I02.LL.19635	Opal-Diffusor	2900 lm

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

DORA

ARTIKELCODE I02.LL.19635





Masse in mm

DATEN

Material	Aluminium
Form	linear
Profilbreite	42,5mm
Profilhöhe	132mm
Montageart	Pendel
Lichtausbeute	> 76 lm/W
Farbwiedergabe (CRI)	> 80
Lichtverteilung	symmetrisch Wide Flood (breitstrahlend)
Schutzart	IP20
Lebensdauer	L70 / B50 50 000 h
Optik	Opal-Diffusor
Alternativer Diffusor (UGR < 19)	mikroprismatisch
Abstrahlwinkel	WF = 105°

LICHTSTROM · LÄNGE 515 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	14 W · 250 mA	18 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	1171 lm	1504 lm
CRI > 80	3000 K	1208 lm	1552 lm
CRI > 80	3500 K	1227 lm	1576 lm
CRI > 80	4000 K	1274 lm	1637 lm
CRI > 80	5000 K	1292 lm	1661 lm
CRI > 90	2700 K	983 lm	1263 lm
CRI > 90	3000 K	1011 lm	1300 lm
CRI > 90	3500 K	1030 lm	1324 lm
CRI > 90	4000 K	1067 lm	1372 lm

DORA

ARTIKELCODE I02.LL.19635 · LICHTSTROM

LICHTSTROM · LÄNGE 1015 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	20 W · 250 mA	27 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	1388 lm	1876 lm
CRI > 80	3000 K	1433 lm	1936 lm
CRI > 80	3500 K	1455 lm	1966 lm
CRI > 80	4000 K	1511 lm	2041 lm
CRI > 80	5000 K	1533 lm	2071 lm
CRI > 90	2700 K	1166 lm	1575 lm
CRI > 90	3000 K	1200 lm	1620 lm
CRI > 90	3500 K	1222 lm	1650 lm
CRI > 90	4000 K	1266 lm	1716 lm

LICHTSTROM · LÄNGE 1515 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	26 W · 250 mA	36 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	1896 lm	2627 lm
CRI > 80	3000 K	1956 lm	2711 lm
CRI > 80	3500 K	1987 lm	2753 lm
CRI > 80	4000 K	2063 lm	2858 lm
CRI > 80	5000 K	2093 lm	2900 lm
CRI > 90	2700 K	1592 lm	2206 lm
CRI > 90	3000 K	1638 lm	2269 lm
CRI > 90	3500 K	1668 lm	2311 lm
CRI > 90	4000 K	1729 lm	2395 lm

– = nicht lieferbar

DORA

ARTIKELCODE I02.LL.19635 · BESTELLSCHLÜSSEL

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Länge · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Gehäusefarbe

I02.LL.19635 . 1015 . 027 . 830 . 01

Beispiel: I02.LL.19635.1015.027.830.01

Code	Länge
515	515 mm
1015	1015 mm
1515	1515 mm

Code	Leistung	Lichtaustritt	Strom
014	14 W	direkt	250 mA
018	18 W	direkt	350 mA
020	20 W	direkt	250 mA
027	27 W	direkt	350 mA
026	26 W	direkt	250 mA
036	36 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.