YATOMI SUSPENDANT

LED-LINEARLEUCHTE · 20–58 W · BIS 6962 LM · CRI 80 / 90



Yatomi Suspendant

LED-Linearleuchte der Serie Yatomi Suspendant. Leistung 20–58 W, Lichtstrom bis 6962 lm bei Tc = 50 °C. Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

Linearleuchte | Pendel, Aufbau und Stromschiene | 20–58 W | bis 6962 lm | CRI 80 / 90 | 2700–5000 K | IP20 | 5 Längen

MERKMALE

- Material
- Farbwiedergabe CRI 80 oder 90
- Lichtverteilung
- Schutzart IP20
- Leuchtenlebensdauer L70/B50 50000h
- Optik
- Direkt

TECHNISCHE DATEN

Material	Aluminiumprofil
Form	linear
Profilbreite	40mm
Profilhöhe	66mm
Montageart	Pendel, Aufbau und Stromschiene
Lichtausbeute	> 108 lm/W
Farbwiedergabe (CRI)	> 80
Lichtverteilung	symmetrisch Wide Flood (breitstrahlend)
Schutzart	IP20

Lebensdauer	L70 / B50 50 000 h
Optik	Opal-Diffusor
Leistung	20–58 W
Längen	895 mm / 1175 mm / 1455 mm / 1735 mm / 2015 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

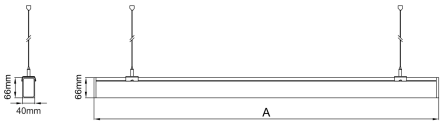
Ausführung	Artikelcode	Optik	Lichtstrom max.
Yatomi Suspendant	I02.LL.19318	Opal-Diffusor	6962 lm

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

YATOMI SUSPENDANT

ARTIKELCODE I02.LL.19318





Masse in mm

DATEN

Material	Aluminiumprofil
Form	linear
Profilbreite	40mm
Profilhöhe	66mm
Montageart	Pendel, Aufbau und Stromschiene
Lichtausbeute	> 108 lm/W
Farbwiedergabe (CRI)	> 80
Lichtverteilung	symmetrisch Wide Flood (breitstrahlend)
Schutzart	IP20
Lebensdauer	L70 / B50 50 000 h
Optik	Opal-Diffusor
Abstrahlwinkel	WF = 113°

LICHTSTROM · LÄNGE 895 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	20 W · 250 mA	25 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	2101 lm	2662 lm
CRI > 80	3000 K	2168 lm	2748 lm
CRI > 80	3500 K	2202 lm	2790 lm
CRI > 80	4000 K	2286 lm	2897 lm
CRI > 80	5000 K	2319 lm	2939 lm
CRI > 90	2700 K	1765 lm	2236 lm
CRI > 90	3000 K	1815 lm	2300 lm
CRI > 90	3500 K	1849 lm	2343 lm
CRI > 90	4000 K	1916 lm	2428 lm

YATOMI SUSPENDANT

ARTIKELCODE I02.LL.19318 · LICHTSTROM

LICHTSTROM · LÄNGE 1175 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	24 W · 250 mA	34 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	2556 lm	3388 lm
CRI > 80	3000 K	2638 lm	3496 lm
CRI > 80	3500 K	2678 lm	3550 lm
CRI > 80	4000 K	2781 lm	3686 lm
CRI > 80	5000 K	2822 lm	3740 lm
CRI > 90	2700 K	2147 lm	2845 lm
CRI > 90	3000 K	2208 lm	2927 lm
CRI > 90	3500 K	2249 lm	2981 lm
CRI > 90	4000 K	2331 lm	3089 lm

LICHTSTROM · LÄNGE 1455 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	30 W · 250 mA	43 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	3263 lm	4366 lm
CRI > 80	3000 K	3367 lm	4505 lm
CRI > 80	3500 K	3419 lm	4575 lm
CRI > 80	4000 K	3550 lm	4750 lm
CRI > 80	5000 K	3602 lm	4820 lm
CRI > 90	2700 K	2740 lm	3667 lm
CRI > 90	3000 K	2819 lm	3772 lm
CRI > 90	3500 K	2871 lm	3842 lm
CRI > 90	4000 K	2975 lm	3981 lm

LICHTSTROM · LÄNGE 1735 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	36 W · 250 mA	51 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	4000 lm	5328 lm
CRI > 80	3000 K	4128 lm	5499 lm
CRI > 80	3500 K	4192 lm	5584 lm
CRI > 80	4000 K	4352 lm	5797 lm
CRI > 80	5000 K	4416 lm	5882 lm
CRI > 90	2700 K	3360 lm	4475 lm
CRI > 90	3000 K	3456 lm	4603 lm
CRI > 90	3500 K	3520 lm	4689 lm
CRI > 90	4000 K	3648 lm	4859 lm

YATOMI SUSPENDANT

ARTIKELCODE I02.LL.19318 · LICHTSTROM

LICHTSTROM · LÄNGE 2015 MM · TC = 50 °C

CRI	Lichtfarbe	42 W · 250 mA	58 W · 350 mA
CRI > 80	2700 K	4764 lm	6306 lm
CRI > 80	3000 K	4916 lm	6508 lm
CRI > 80	3500 K	4992 lm	6609 lm
CRI > 80	4000 K	5183 lm	6861 lm
CRI > 80	5000 K	5259 lm	6962 lm
CRI > 90	2700 K	4001 lm	5297 lm
CRI > 90	3000 K	4116 lm	5449 lm
CRI > 90	3500 K	4192 lm	5549 lm
CRI > 90	4000 K	4344 lm	5751 lm

– = nicht lieferbar

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Länge · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Gehäusefarbe

I02.LL.19318 . 1175 . 034 . 830 . 01

Beispiel: I02.LL.19318.1175.034.830.01

Code	Länge
895	895 mm
1175	1175 mm
1455	1455 mm
1735	1735 mm
2015	2015 mm

Code	Leistung	Lichtaustritt	Strom
020	20 W	direkt	250 mA
025	25 W	direkt	350 mA
024	24 W	direkt	250 mA
034	34 W	direkt	350 mA
030	30 W	direkt	250 mA
043	43 W	direkt	350 mA
036	36 W	direkt	250 mA
051	51 W	direkt	350 mA
042	42 W	direkt	250 mA
058	58 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.