

Lichterketten

Systemlichterketten zum Ausbau,
230V für den Außenbereich



Rusta
Light Chain Outdoor
LED Light System



Systemlys Hafjell
Lyslenke
Pabygg



Bright Lighting
Ljusslinga PRO



Märkslöjd
Chrissline
LED Light Chains



EKVIP
String lights
connectable 230 V



Instant light
Koppla 100 LED
Varmvit Extra

Ca. Preis Lichterkette	(EUR)	30	30	25	60	30	18
Ca. Preis Startkabel	(EUR)	5	8	Inklusive	15	6	4
Kundenkontakt		rusta.de	europriis.no	öob.se	markslojd.com	jula.se	bauhaus.de

PRODUKTFAKTEN							
Wasserbeständigkeit (IP-Klasse)		IPX4	IPX5	IPX7	IPX4	IPX4	IPX4
Länge	(m)	9,2	10,0	10,0	10,2	10,2	10,2
Anzahl Dioden (Lampen)	(st)	90	100	100	100	100	100
Angegebene Leistung	(W)	5,4	6,6	7,4	9,2	9,2	9,2
Betriebskosten pro 100 m Kette in 6 Monaten (bei 20 cent/kWh)	(EUR)	19	29	59	49	49	49
Max Anzahl an Lampen zum Erweitern:		3 000	4 000	3 000	2 500	2 500	2 500

AUSGEWÄHLTE MESSWERTE AUS DEM TEST							
Gemessene Leistung	(W)	2,0	3,3	6,8	5,8	5,8	5,8
Lichtstrom	(lm)	205	255	338	176	168	168
Licht-/Energieeffizienz	(lm/W)	103	77	50	30	29	29
Farbtemperatur	(K)	3 033	2 772	2 743	2 647	2 608	3 252
Farbwiedergabe	(Rf)	69	83	63	64	64	66
Erfüllt deklarierte Wasserbeständigkeit		Ja/ IPX4	Ja/ IPX5	Ja/ IPX7	Ja/ IPX4	Ja/ IPX4	Ja/ IPX4
Zugfestigkeit der Kette und des Steckers (Durchschnitt/Minimal)	(kg)	44/ 27	48/ 25	43/ 30	46/ 31	48/ 26	45/ 29

TESTERGEBNISSE BEWERTUNG 1 BIS 10 WOBEI 10 AM BESTEN IST (GEWICHTUNG IN DER GESAMTBEWERTUNG IN KLAMMERN)							
Energieverbrauch und Lichtstrom	(30%)	10,0	8,2	4,9	4,8	4,7	4,7
Lichteigenschaften	(30%)	8,8	10,0	9,2	9,2	9,2	7,5
Zugfestigkeit und Wasserbeständigkeit	(40%)	8,7	8,7	9,7	9,4	8,7	9,0

GESAMTNOTE		9,1	8,9	8,1	8,0	7,7	7,3
Kommentar		Testsieger. Geringster Stromverbrauch und sehr energieeffizient.	Energieeffizient mit guten Lichteigenschaften. Höhere Wasserbeständigkeit. Kann mit den meisten zusätzlichen Lampen ausgestattet werden.	Sehr guter Lichtstrom, aber schlechtere Farbwiedergabe. Zugfeste Lichterkette und gute Wasserbeständigkeit.	Niedrigerer Lichtstrom und schlechtere Energieeffizienz, aber gute Lichteigenschaften. Zugfeste Lichterkette.	Niedrigerer Lichtstrom und schlechtere Energieeffizienz, aber gute Lichteigenschaften.	Niedrigerer Lichtstrom und schlechtere Energieeffizienz. Weißeres (kälteres) Licht.