



# TWINGLE SPOT

## SYSTEM

TWINGLE SERIES – Sechs Weißlichtfarben, drei Module, ein Konzept: Gerichtetes, additives Licht mit geringer Leuchtdichte hebt Waren und architektonische Elemente hervor ohne den Betrachter zu blenden. So schaffen Sie eine angenehme Verkaufsatmosphäre mit eleganten und hochwertigen Effekten. TWINGLE SPOT akzentuiert die Ware mit fokussierbarem Ausstrahlwinkel.



### Ideale Applikationen

Exzellente Lichtarchitektur für moderne Store-Konzepte



### Licht - neu gedacht

Additives, gerichtetes Licht mit geringer Leuchtdichte



### Systemische Produktfamilie

Module für Akzent- und Grundlicht sowie für vertikales Licht



### Vielfalt in der Ausführung





Module in Weiß, Schwarz und Bi-color

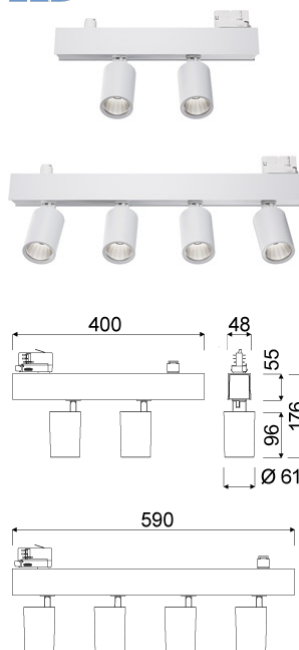


## TWINGLE SPOT

oktalite

[www.oktalite.com/twingle-spot-s](http://www.oktalite.com/twingle-spot-s)

Leuchtentyp	System
Einsatzgebiet	Akzentbeleuchtung
Aktionsradius	Leuchtenkopf um 360° drehbar und bis 60° schwenkbar
Befestigung	3-Phasen Stromschienenadapter, zur vertikalen Montage geeignet
Lichttechnik	LED <sup>IQ</sup>
Lumenklasse	1500 lm
Lichtfarbe Weiss	2700 K, 3000 K, 3100 K Efficient Colour, 3500 K, 4000 K
Kühlung	passiv
Versorgungseinheit	DALI Treiber integriert
Leuchtenfarbe	Bicolor RAL 9005 tiefschwarz RAL 9016 verkehrsweiß Sonderfarben auf Anfrage
Oberfläche	struktur-pulverbeschichtet
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Lichtsteuerung	DALI
Gewicht	SPOT 2 = 1,9 kg SPOT 4 = 3,0 kg
Komponenten	 Leuchteneinheit
Prüfzeichen	  

LED<sup>IQ</sup>

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25



Leuchteneinheit - LED<sup>IQ</sup>

## TWINGLE SPOT 2

# oktalite

Lumenklasse	Lichtfarbe	CRI R <sub>a</sub>	System- lichtstrom*	Systemleistung	Bestellnummer		
					weiß	bicolor	schwarz
1500 lm	2700 K	82	2 x 1225 lm	28 W	10164409	10164410	10164411
1500 lm	3000 K	85	2 x 1320 lm	28 W	10164412	10164413	10164414
1500 lm	3100 K Efficient Colour	85	2 x 1290 lm	28 W	10164415	10164416	10164417
1500 lm	3500 K	85	2 x 1345 lm	28 W	10164421	10164422	10164423

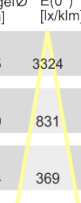
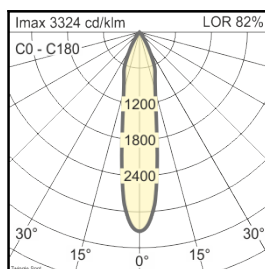
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

**TWINGLE SPOT 4****oktalite**

Lumenklasse	Lichtfarbe	CRI R <sub>a</sub>	System- lichtstrom*	Systemleistung	Bestellnummer		
					weiß	bicolor	schwarz
1500 lm	2700 K	82	4 x 1225 lm	56 W	10164391	10164392	10164393
1500 lm	3000 K	85	4 x 1320 lm	56 W	10164394	10164395	10164396
1500 lm	3100 K Efficient Colour	85	4 x 1290 lm	56 W	10164397	10164398	10164399
1500 lm	3500 K	85	4 x 1345 lm	56 W	10164403	10164404	10164405

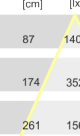
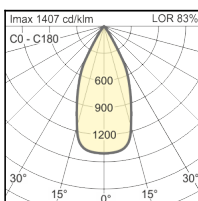
Ausstrahlwinkel	Reflektorfarbe	LO
Einstellbar 20° - 45° eingestellt auf 20°	silber	82 %

Twingle - SP			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	35	3324	1613
2	69	831	403
3	104	369	179

Ausstrahlwinkel	Reflektorfarbe	LO
Einstellbar 20° - 45° eingestellt auf 45°	silber	83 %

Twingle - WFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	87	1407	544
2	174	352	136
3	261	156	60

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25