



TARO MINI

EINBAURICHTSTRAHLER

Mit TARO MINI lassen sich Hochdekorationen perfekt beleuchten. Denn TARO MINI ist nicht nur klein und besonders leicht einzubauen, sondern dabei sehr flexibel: Der frei bewegliche Leuchtenkopf ist bis zu 80° schwenkbar, und dank geringer Einbautiefe wird nur wenig Platz für die Deckenmontage dieses Strahlers benötigt. Insgesamt vereint er alle Vorteile von Einbau- und Aufbaurichtstrahlern.



Geringe Abmessung

Immer zurückhaltend und elegant



Klein und kraftvoll

25 % Miniaturisierung, dabei 85 % Lichtausbeute im Vergleich zum großen Taro-Modell



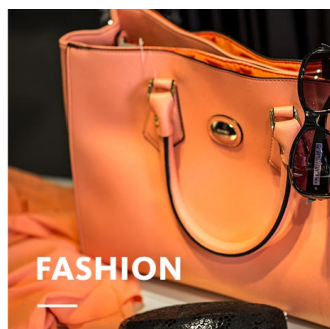
Flexibel

- Leuchtenkopf um 360° drehbar und bis zu 80° nach oben schwenkbar
- Extrem hoher Lichtantritt: leuchtet auch hoch dekorierte Waren optimal aus



Intelligente Lichtsteuerung

LED^{IO} für Ihr smartes Lichtmanagement

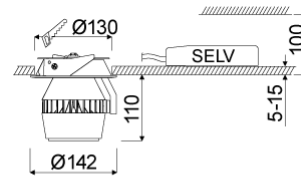





TARO MINI

oktalite

www.oktalite.com/taro-mini-r

Leuchtentyp	Einbaurichtstrahler
Einsatzgebiet	Akzentbeleuchtung, Grundbeleuchtung
Aktionsradius	um 355° drehbar und um 80° schwenkbar
Befestigung	Federbefestigung
Deckenstärke	5 - 15 mm
Lichttechnik	LED
Lumenklasse	1500 lm - 4000 lm
Lichtfarbe Weiss	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
Lichtfarbe Food*	B+V+C, M, M+F
Kühlung	passiv
Versorgungseinheit	Treiber separat
Leuchtenfarbe	RAL 9005 tiefschwarz RAL 9006 weißaluminium RAL 9016 verkehrsweiß Sonderfarben auf Anfrage bicolores Design: Kühlrippen immer schwarz
Oberfläche	struktur-pulverbeschichtet
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Lichtsteuerung	auf Anfrage
Gewicht	ca. 1,3 kg



- Komponenten
-  Leuchteneinheit
 -  Optik
 -  Versorgungseinheit

Prüfzeichen



* B = Bakery, V = Vegetable, C = Cheese,
M = Meat,
M = Meat, F = Fish

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 · 2019-06-17

**TARO MINI****oktalite**

Lumenklasse	Lichtfarbe	CRI [RA]	Systemlichtstrom*	Systemleistung	Bestellnummer		
					weiß	silber	schwarz
2000 lm	3000 K - Efficient White	94	1980 lm	17 W	10187841	10187842	10187843
2000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	1810 lm	21 W	10187850	10187851	10187852
3000 lm	2700 K	81	2815 lm	23 W	10187835	10187836	10187837
3000 lm	3000 K	83	2935 lm	23 W	10187838	10187839	10187840
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2860 lm	27 W	10187841	10187842	10187843
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	2730 lm	35 W	10187850	10187851	10187852
3000 lm	3500 K	85	2990 lm	23 W	10187844	10187845	10187846
3000 lm	4000 K	83	3050 lm	23 W	10187847	10187848	10187849
4000 lm	2700 K	81	3545 lm	31 W	10187835	10187836	10187837
4000 lm	3000 K	83	3690 lm	31 W	10187838	10187839	10187840
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3610 lm	37 W	10187841	10187842	10187843
4000 lm	3500 K	85	3765 lm	31 W	10187844	10187845	10187846
4000 lm	4000 K	83	3840 lm	31 W	10187847	10187848	10187849
1500 lm	M	-	1425 lm	23 W	10187826	10187827	10187828
1500 lm	M+F	-	1345 lm	23 W	10187829	10187830	10187831
2000 lm	B+V+C	-	1850 lm	19 W	10187832	10187833	10187834
2000 lm	M	-	1790 lm	31 W	10187826	10187827	10187828
2000 lm	M+F	-	1690 lm	31 W	10187829	10187830	10187831
3000 lm	B+V+C	-	2710 lm	31 W	10187832	10187833	10187834

* Basis für den Systemlichtstrom ist der Medium Flood Reflektor silber.

Efficient White: $R_9 = 75$, $R_f = 91$, $R_g = 102$

Brilliant Colour: $R_9 = 92$, $R_f = 93$, $R_g = 106$

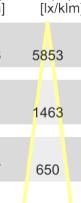
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (t_a) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >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 · 2019-06-17

Optik Taro Mini - LED

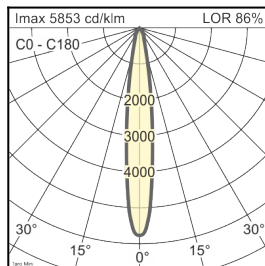
Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

Ausstrahlwinkel Spot	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR*	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Taro Mini - SP			
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	26	5853	2896
2	51	1463	724
3	77	650	322

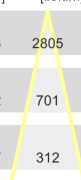


Facetten	ohne	86 %	10186769	10186770	10186771
----------	------	------	----------	----------	----------

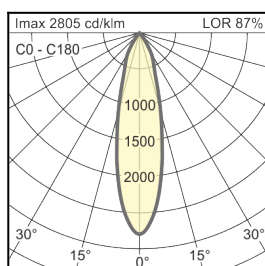


Ausstrahlwinkel Medium Flood	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR*	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Taro Mini - MF			
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	46	2805	1308
2	92	701	327
3	137	312	145



Facetten	ohne	87 %	10186772	10186773	10186774
----------	------	------	----------	----------	----------



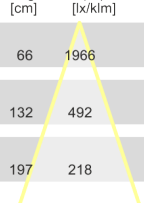
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >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 · 2019-06-17

Optik Taro Mini - LED

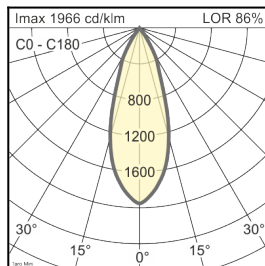
Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

Ausstrahlwinkel	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR*	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Taro Mini - FL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	66	1966	850
2	132	492	212
3	197	218	94

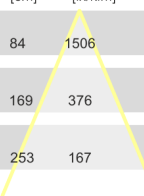


Facetten	ohne	86 %	10186775	10186776	10186777
----------	------	------	----------	----------	----------

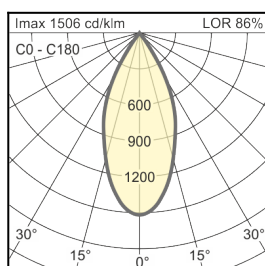


Ausstrahlwinkel	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR*	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Taro Mini - WFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	84	1506	590
2	169	376	148
3	253	167	66



Facetten	ohne	86 %	10186778	10186779	10186780
----------	------	------	----------	----------	----------



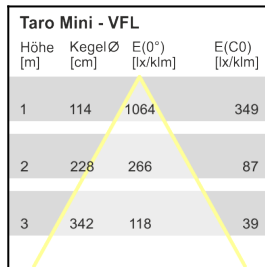
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >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 · 2019-06-17

Optik Taro Mini - LED

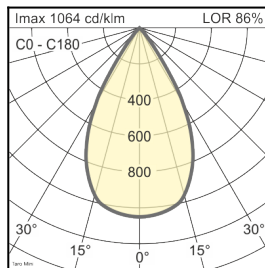
Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

Ausstrahlwinkel Very Wide Flood	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR*	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Taro Mini - VFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/kim]	E(C0) [lx/kim]
1	114	1064	349
2	228	266	87
3	342	118	39



Facetten	ohne	86 %	10186781	10186782	10186783
----------	------	------	----------	----------	----------



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 · 2019-06-17



Treiber

oktalite

Ausführung	unabhängiges Betriebsgerät
Anschlussart	steckerfertig
Netzanschluss	GST 18i3
Leuchtenanschluss	RNV
Leitungslänge sekundär	400 mm
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I, II
Lichtsteuerung	auf Anfrage
Lichttechnik	LED

Lichttechnik	Ausgang	Systemleistung	Bestellnummer
LED	450 mA	17 W	10185622
LED	500 mA	19 W	10185623
LED	550 mA	21 W	10185624
LED	600 mA	23 W	10185625
LED	700 mA	27 W	10185627
LED	800 mA	31 W	10185629
LED	900 mA	35 W	10185631
LED	950 mA	37 W	10185632

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 · 2019-06-17