



TARO

AUFBAURICHTSTRAHLER

TARO überzeugt durch bicolores Design und steht für Leistungsstärke und Effizienz. Denn TARO sorgt bei ausgereiftem Thermomanagement für eine hervorragende Lichtausbeute. Und die einachsige Anbindung des Leuchtenkopfs macht auch das Handling ganz einfach.



Einfache Handhabung

Einachsige Anbindung des Leuchtenkopfes ermöglicht leichtes Ausrichten



Kompaktes Gehäuse

Optimale Raumnutzung dank ausgereiftem Thermomanagement



Charakteristisches Element

Der Kühlring trennt Gehäuse und Reflektor



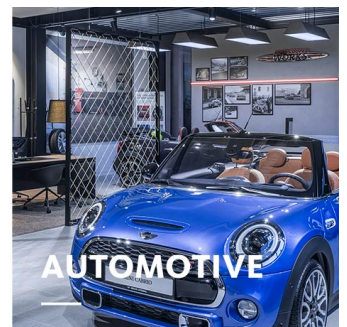
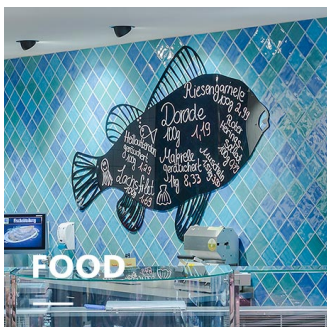
Höchste Lichtausbeute

Alle LED-Strahler mit Segmentreflektoren aus Miro-Silver®



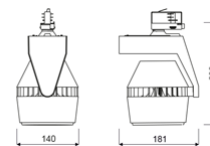
Intelligente Lichtsteuerung



LED^{IQ} für Ihr smartes Lichtmanagement



www.oktalite.com/taro-t

Leuchtentyp	Aufbaurichtstrahler
Einsatzgebiet	Akzentbeleuchtung, Hochdekoration
Aktionsradius	um 355° drehbar und um 180° schwenkbar
Befestigung	3-Phasen Stromschienenadapter, nicht zur vertikalen Montage geeignet
Lichttechnik	LED
Lumenklasse	1500 lm - 5000 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 integriert
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. 1,9 kg



Komponenten	 Leuchteneinheit
	 Optik



* 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 · 2019-06-16



Lumenklasse	Lichtfarbe	CRI [RA]	Systemlichtstrom*	Systemleistung	Bestellnummer		
					weiß	silber	schwarz
3000 lm	2700 K	81	2820 lm	21 W	10190263	10190264	10190265
3000 lm	3000 K	83	2900 lm	21 W	10190266	10190267	10190268
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2915 lm	25 W	10190269	10190270	10190271
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	2910 lm	32 W	10190278	10190279	10190280
3000 lm	3500 K	85	2955 lm	21 W	10190272	10190273	10190274
3000 lm	4000 K	83	3055 lm	21 W	10190275	10190276	10190277
4000 lm	2700 K	81	3690 lm	28 W	10190281	10190282	10190283
4000 lm	3000 K	83	3795 lm	28 W	10190284	10190285	10190286
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3850 lm	34 W	10190287	10190288	10190289
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	3910 lm	46 W	10190296	10190297	10190298
4000 lm	3500 K	85	3870 lm	28 W	10190290	10190291	10190292
4000 lm	4000 K	83	3995 lm	28 W	10190293	10190294	10190295
5000 lm	2700 K	81	4505 lm	36 W	10190299	10190300	10190301
5000 lm	3000 K	83	4635 lm	36 W	10190302	10190303	10190304
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4865 lm	46 W	10190305	10190306	10190307
5000 lm	3500 K	85	4725 lm	36 W	10190308	10190309	10190310
5000 lm	4000 K	83	4885 lm	36 W	10190311	10190312	10190313
1500 lm	M	-	1575 lm	23 W	10190239	10190240	10190241
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	10190242	10190243	10190244
2000 lm	M	-	2025 lm	30 W	10190245	10190246	10190247
2000 lm	M+F	-	1885 lm	30 W	10190251	10190252	10190253
3000 lm	B+V+C	-	3025 lm	30 W	10190257	10190258	10190259
3000 lm	M	-	2825 lm	46 W	10190248	10190249	10190250
3000 lm	M+F	-	2630 lm	46 W	10190254	10190255	10190256
4000 lm	B+V+C	-	3790 lm	40 W	10190260	10190261	10190262

Zubehör	Bestellnummer		
	weiß	silber	schwarz
Blending, Acryl	10108405		
Blending, Metall			10103282

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

Efficient White: R_s = 75, R_r = 91, R_g = 102

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 · 2019-06-16

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 · 2019-06-16

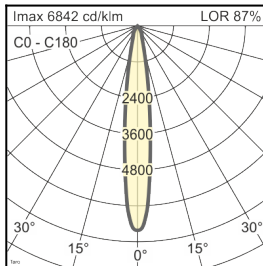
Optik TARO - LED

Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

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

Taro - SP			
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	24	6842	3367
2	48	1711	842
3	73	760	374

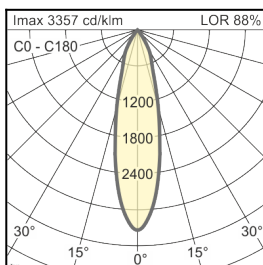
Facetten ohne 87 % 10186889 10186890 10186891



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

Taro - MF			
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	43	3357	1573
2	85	839	393
3	128	373	175

Facetten ohne 88 % 10186892 10186893 10186894



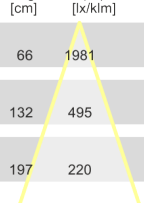
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >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 · 2019-06-16

Optik TARO - LED

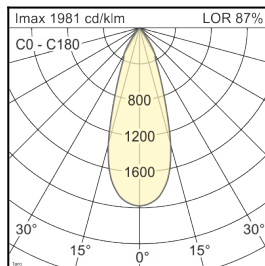
Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

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

Taro - FL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	66	1981	857
2	132	495	214
3	197	220	95

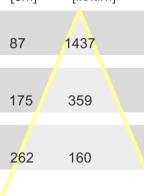


Facetten ohne 87 % 10186895 10186896 10186897

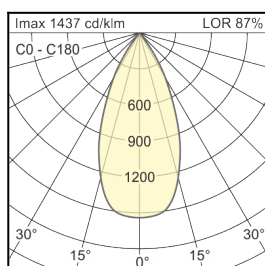


Ausstrahlwinkel Wide Flood	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR*	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Taro - WFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	87	1437	554
2	175	359	139
3	262	160	62



Facetten ohne 87 % 10186898 10186899 10186900

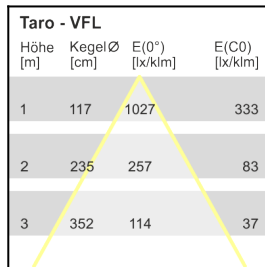


Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >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 · 2019-06-16

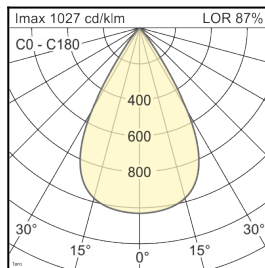
Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

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

Taro - VFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	117	1027	333
2	235	257	83
3	352	114	37



Facetten	ohne	87 %	10186901	10186902	10186903
----------	------	------	----------	----------	----------



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 · 2019-06-16