



GRADO TWIN

AUFBAURICHTSTRAHLER

Neue Möglichkeiten in der Beleuchtung von Sortimentsgängen: GRADO TWIN sorgt mit seinen zwei um 110° nach beiden Seiten schwenkbaren Leuchtenköpfen für eine optimale Ausleuchtung von Waren im Sortimentsgang sowie über die gesamte Höhe eines Regals. Beide Leuchtenköpfe sind mit einem entblendeten Wannenreflektor ausgestattet - ein deutliches Plus an Sehkomfort durch ausgewogene Lichtverteilung auf der Ware.



Optimale Lichtverteilung

Definierte Lichtabbildung pro Leuchtenkopf 3,0 x 1,20 m mit weich auslaufenden Kanten
Hoher Wirkungsgrad von ca. 93 % pro Leuchtenkopf



Ideale Applikationen

Ausleuchtung von Sortimentsgängen



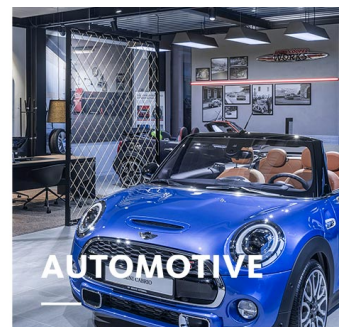
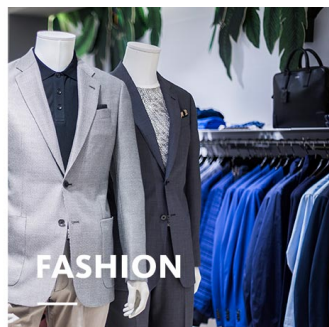
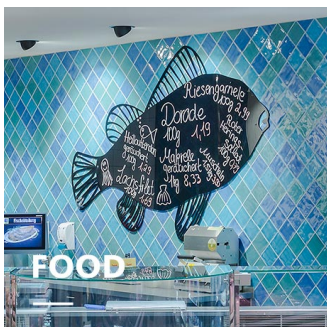
Hohe Beweglichkeit

Um 110° Grad schwenkbar (davon 20° nach oben) und bis zu 355° Grad drehbar



Intelligentes Licht






LED^{IQ} für Ihr smartes Lichtmanagement

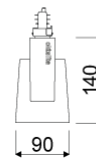
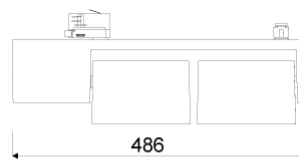


GRADO TWIN

oktalite

www.oktalite.com/grado-twin-t

Leuchtentyp	Aufbaurichtstrahler
Einsatzgebiet	Gangzonenbeleuchtung, Grundbeleuchtung
Aktionsradius	schwenkbar 220°
Befestigung	3-Phasen Stromschienenadapter, nicht zur vertikalen Montage geeignet
Lichttechnik	LED
Lumenklasse	3000 lm - 5000 lm
Lichtfarbe Weiss	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
Kühlung	passiv
Versorgungseinheit	Treiber integriert
Leuchtenfarbe	RAL 9005 tiefschwarz RAL 9006 weißaluminium RAL 9016 verkehrsweiß Sonderfarben auf Anfrage
Oberfläche	struktur-pulverbeschichtet
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Lichtsteuerung	auf Anfrage
Gewicht	ca. 2,7 kg
Komponenten	 Leuchteneinheit
Prüfzeichen	   



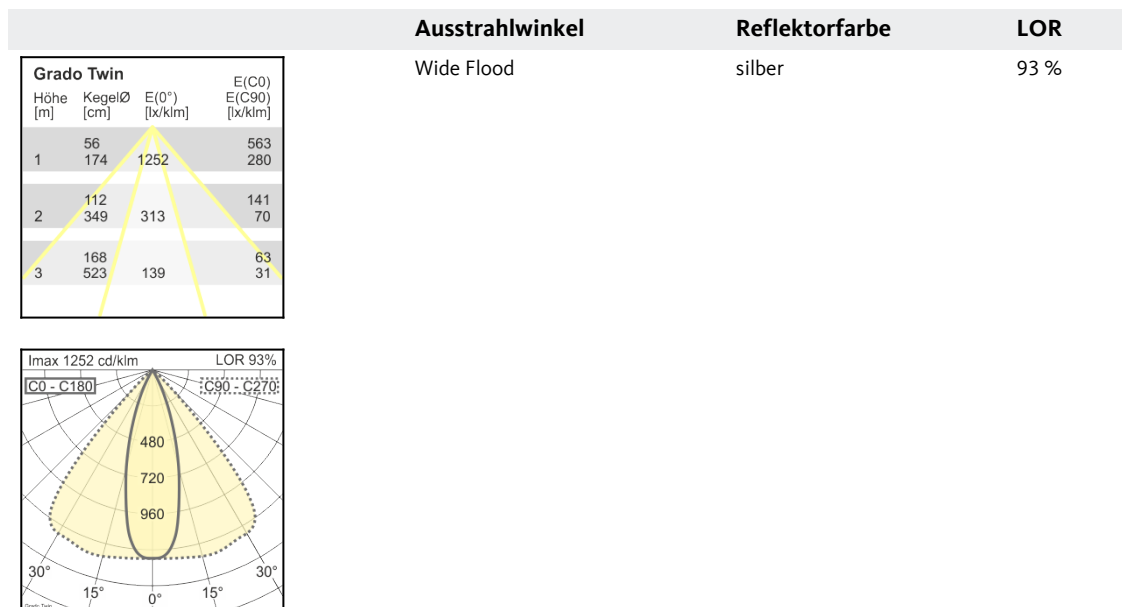
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80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

**GRADO TWIN****oktalite**

Lumenklasse	Lichtfarbe	CRI [RA]	Systemlichtstrom	Systemleistung	Reflektorfarbe	Bestellnummer		
						weiß	silber	schwarz
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	2 x 3050 lm	64 W	silber	10187340	10187341	10187342
4000 lm	2700 K	81	2 x 3875 lm	56 W	silber	10187364	10187332	10187333
4000 lm	3000 K	83	2 x 3985 lm	56 W	silber	10187334	10187335	10187336
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	2 x 4030 lm	68 W	silber	10187337	10187338	10187339
4000 lm	3500 K	85	2 x 4065 lm	56 W	silber	10187343	10187344	10187345
4000 lm	4000 K	83	2 x 4200 lm	56 W	silber	10187346	10187347	10187348
5000 lm	2700 K	81	2 x 4715 lm	72 W	silber	10187349	10187350	10187351
5000 lm	3000 K	83	2 x 4850 lm	72 W	silber	10187352	10187353	10187354
5000 lm	3500 K	85	2 x 4945 lm	72 W	silber	10187358	10187359	10187360
5000 lm	4000 K	83	2 x 5110 lm	72 W	silber	10187361	10187362	10187363

* 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 · 2019-06-16