

FLOOR
TWIN
DATENBLATT



FLOOR TWIN



UX DESIGN AWARDS | Nominated 2015



reddot award 2015
winner

Interior innovation award 2015
Winner

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2016

GERMAN DESIGN AWARD GOLD 2017

GOOD DESIGN

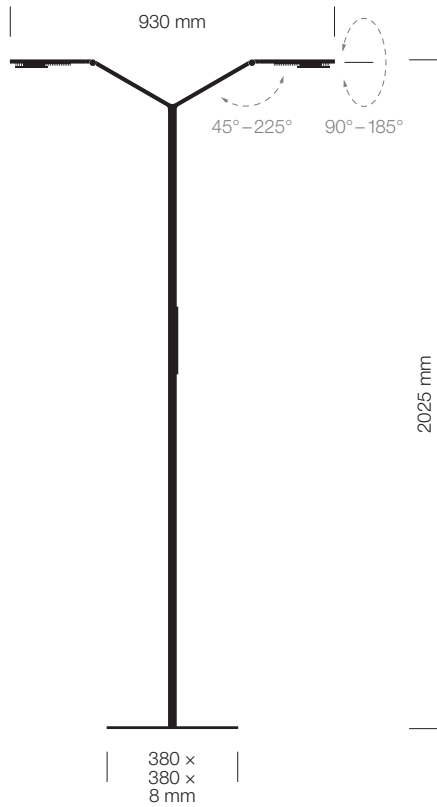
TECHNISCHE DATEN

FLOOR TWIN LINEAR		FLOOR TWIN RADIAL	
Artikelnummer	9237	9238	
Farben	01 Schwarz 02 Weiß 23 Aluminium		
Maße	Höhe: 2.025mm		
	Ausladung:	100 mm – 930 mm	Ausladung: 100 mm – 730 mm
	Leuchtenfuß (B x T x H):	380 mm x 380 mm x 8 mm	Leuchtenfuß (Ø): 380 mm x 8 mm
Material	Aluminium, Zink, Stahl (Leuchtenfuß), Glas, Kunststoff		
Gewicht	12,5 kg		
Energieeffizienz	A++*		
Schutzart	IP 20		
Schutzklasse	III ⚡		
Leuchtmittel			
LED	je 2 kalt-weiße & 2 warm-weiße LEDs (CREE)		
Leistungsaufnahme	25 W**		
Leuchtenlichtstrom	neutral-weiß 680 lm*		
Lichtstärke	neutral-weiß 566 cd*		
Beleuchtungsstärke	1.000 Lux bei 110 cm Höhe		
Lichtausbeute	neutral-weiß 73 lm/W*		
Farbtemperatur (CCT)	2.700 K <-----> 6.500 K		
Farbwiedergabe-Index	≥ 80		
Betriebstemperatur am Leuchtenkopf	≤ 40°C bei 25°C Umgebungstemperatur		
Brenndauer	über 50.000 Stunden		
Stand-by Verbrauch	≤ 0,5 W		
Nennspannung	12 V DC		
Schutzklasse	II ⚡		
VITACORE®			
Bedienung	per VITACORE® Elektronik oder App		
Einstellen der Lichtstärke	stufenlos bis 1.000 Lux		
Einstellen der Lichtfarbe	stufenlos zwischen 2.700 und 6.500 Kelvin		
Switch-Funktion	zur getrennten Steuerung der Leuchtenköpfe		
Touchpanel	kapazitives Touch-Interface aus Glas		
Netzteil			
Tischnetzteil	Euro-Stecker & BS 1363 (british 3-pin)-Stecker		
AC-Kabellänge	1,2 m		
DC-Kabellänge	1,8 m		
Nennspannung	100–240 V, 50–60 Hz		
Leistungsaufnahme	1,5 A		
Leistungsabgabe	max. 12 V, 48 W, 4 A DC		

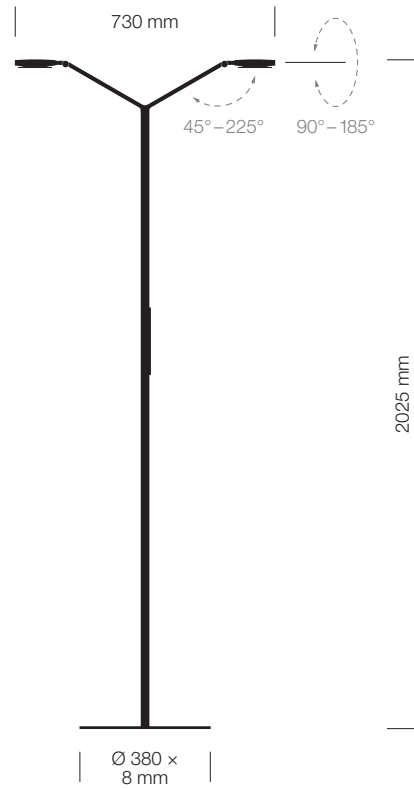
*bei eingeschalteten warm-weißen und kalt-weißen LEDs, ausgeschaltetem Touchpanel
 **bei 100% eingeschalteten kalt-weißen LEDs, ausgeschaltetem Touchpanel

TECHNISCHE ANSICHT

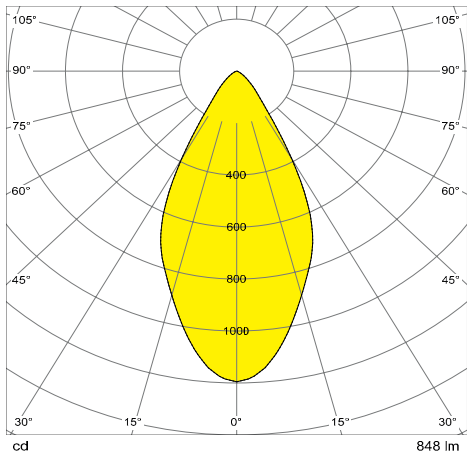
FLOOR LINEAR
TWIN
9237



FLOOR RADIAL
TWIN
9238



LICHTSTÄRKE-VERTEILUNGSKURVE



Kostenloser Download unter
www.luctra.eu

LUCTRA

LUCTRA® is a brand of
DURABLE · Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
Westfalenstraße 77-79 · 58636 Iserlohn
Postfach 1753 · 58634 Iserlohn
Tel.: +49 23 71 66 24 45
info@luctra.eu · www.luctra.eu