

FLOOR  
TWIN  
LINEAR  
DATENBLATT



# FLOOR TWIN LINEAR



reddot award 2015  
winner



Nominated  
2015

Optimales Licht für bis zu zwei Arbeitsplätze, direkt oder indirekt – FLOOR TWIN LINEAR macht es möglich. Ein Höchstmaß an Flexibilität garantieren die einzeln verstellbaren Leuchtenköpfe, deren Lichtintensität und Farbtemperatur individuell auf die Bedürfnisse des jeweiligen Nutzers eingestellt werden können. So macht Teamarbeit noch mehr Spaß.

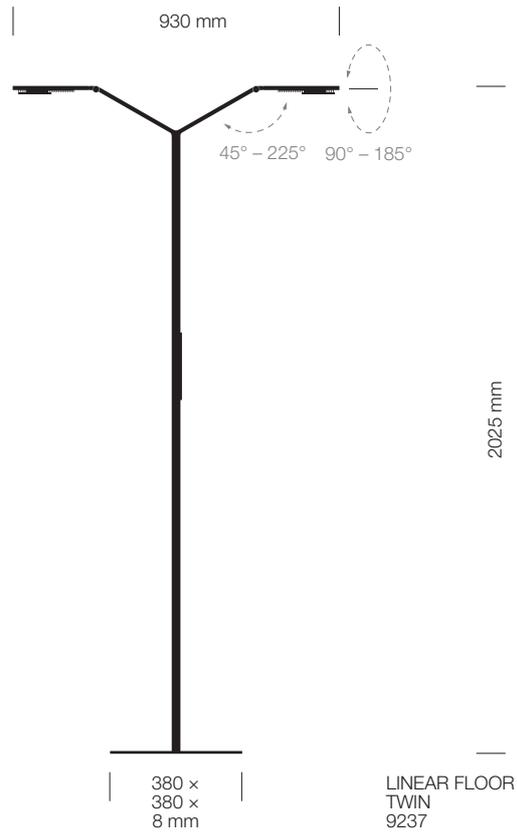
# TECHNISCHE DATEN

FLOOR TWIN LINEAR	
Artikelnummer	9237
Farben	01 Schwarz   02 Weiß   23 Aluminium
Maße	Höhe: 2.025 mm
	Ausladung: 100 mm–930 mm
	Leuchtenfuß (B × T × H): 380 mm × 380 mm × 8 mm
Material	Aluminium, Zink, Stahl (Leuchtenfuß), Glas, Kunststoff
Gewicht	12,5 kg
Energieeffizienz	A++*
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III ⚡
<b>Leuchtmittel</b>	
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 ☐
<b>VITACORE®</b>	
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
<b>Netzteil</b>	
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

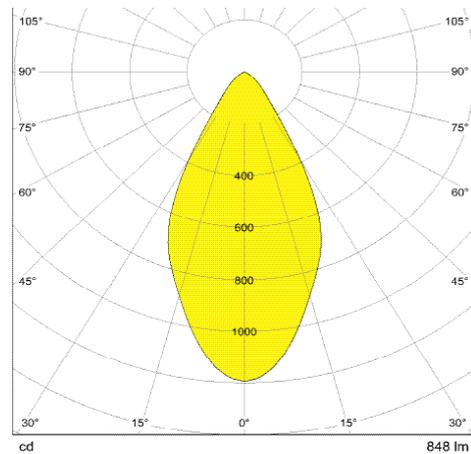
\*bei eingeschalteten warm-weißen und kalt-weißen LEDs, ausgeschaltetem Touchpanel

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

# TECHNISCHE ANSICHT



# LICHTSTÄRKE-VERTEILUNGSKURVE



Kostenloser Download unter  
[www.luctra.de](http://www.luctra.de)

**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