



Lightpad Tunable

Mit der neuen Lightpad Tunable und der dazugehörigen, eigens entwickelten App (MyLights Tunable für Android und iOS) wird Human Centric Lighting für jeden Nutzer zugänglich. Nach dem Prinzip «Plug & Play» startet nach dem Einstecken automatisch der Modus Tageslichtverlauf und bietet einen stufenlosen Wechsel zwischen kaltweisser und warmweisser Farbtemperatur des Lichts. Die Bedienung per App ermöglicht dem Nutzer, anhand von Fragen zum individuellen Tagesrhythmus zusätzlich individuelle Farbverläufe einzustellen und somit sein Wohlbefinden zu steigern.

FEATURES

MyLights Tunable für biologisch wirksames Licht
Stufenloser Wechsel zwischen warmweissem und kaltweissem Licht
Direkt- und Indirektlicht in derselben Farbtemperatur
Leuchtenköpfe getrennt steuerbar
Steuerung per Smartphone
Bewegungs- und Tageslichtsensor SensoDim® 3 in jedem einzelnen Leuchtenkopf
MyTechnologies Modul integriert inkl. ALONE at WORK®-Technologie
Doppelt asymmetrische Lichtverteilung zur gleichmässigen Ausleuchtung des Arbeitsplatzes ohne Mehrfachschatten
Bürotauglich (UGR ≤ 19; Lmax ≥ 65° ≤ 3000 cd/m ²)

TECHNISCHE DATEN

Systemleistung	74 W, 142 W
Leuchtenlichtstrom	7200 lm, 14'400 lm
Farbtemperatur	2700–6500 K Tunable
Farbwiedergabeindex (CRI)	Ra ≥ 80
Lichtstromerhalt	L90 50'000 h
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

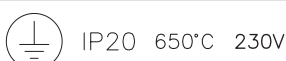
Die technologisch raffiniert aufgebaute Lightpad bietet im Hinblick auf Human Centric Lighting gleich mehrere Vorzüge: Direkt- und Indirektlicht weisen dieselbe Farbtemperatur auf. Auf diese Weise wird die zufällige Mischung verschiedener Lichtfarben vermieden und die biologische Wirkung des Lichts verstärkt. Zudem ist für die nicht-visuelle Wirkung des Lichts entscheidend, welches Beleuchtungsniveau am Auge erreicht wird. Durch die doppelt asymmetrische Lichtverteilung der Lightpad werden diese normativen Vorgaben erfüllt (DIN SPEC 67600) – das Licht zeichnet sich durch eine besonders hohe biologische Wirksamkeit aus.

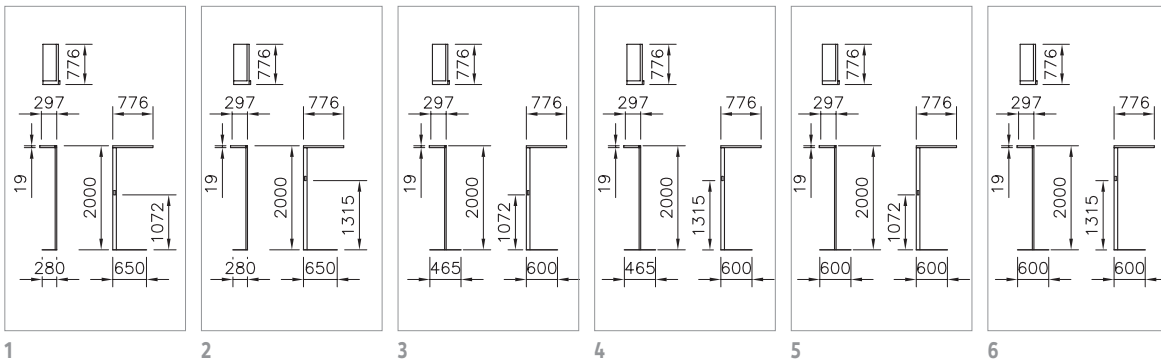
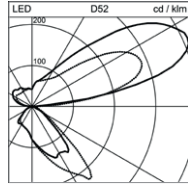
SPEZIFIKATIONEN

70 % indirektes Licht, 30 % direktes Licht
Farbtemperatur: 2700–6500 K Tunable
Leuchtenlichtstrom: 7200 lm, 14'400 lm
Höhe: 2000 mm
Superschlankes Kopfdesign von nur 19 mm
Gehäusefarbe: weiss
3 Einstellungen: Lichtstimmung (tätigkeitsbezogene Beleuchtung), Tageslichtverlauf (natürliche dynamische Beleuchtung), persönlicher Lichtverlauf (personalisierte dynamische Beleuchtung)
Bedienelement im Standrohr in zwei verschiedenen Höhen erhältlich

ANWENDUNGSFELDER

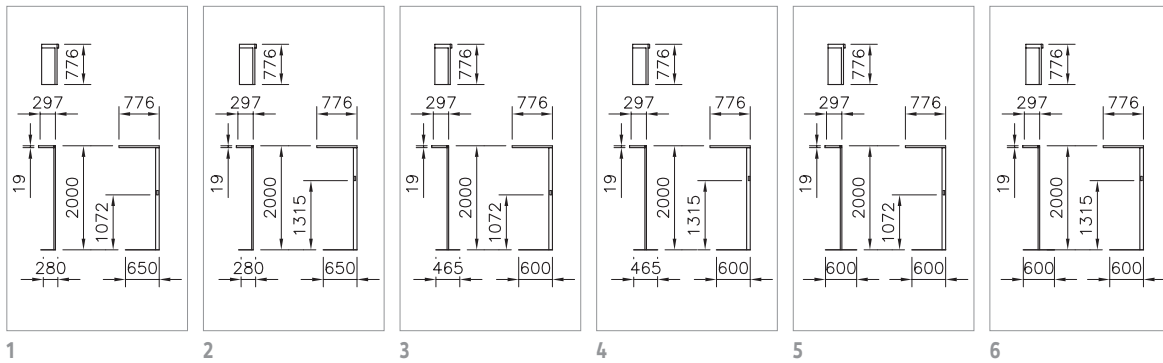
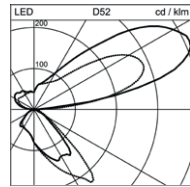
Office & Education: Grossraumbüros, Einzelbüros





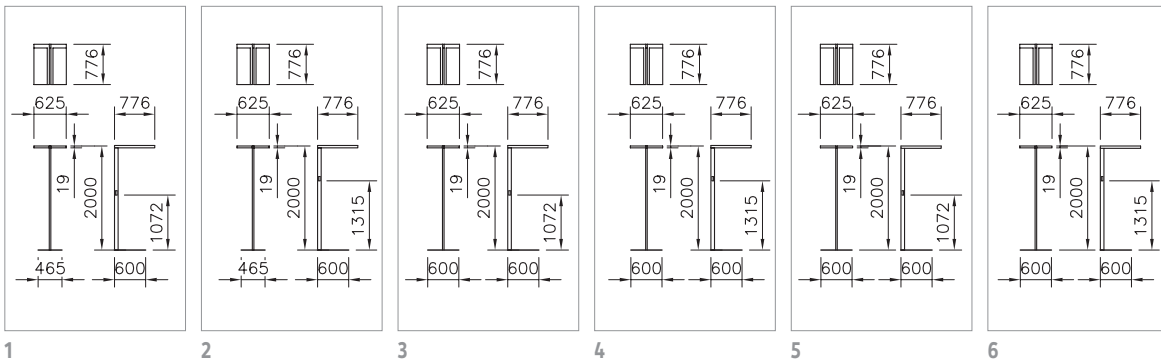
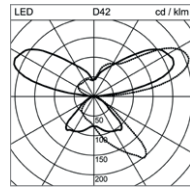
STEHLEUCHE LIGHTPAD TUNABLE LED
FÜR EINZELTISCH LINKS

Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Farbtemperatur	Farbe	Fussform	Bedienelement	Bestell-Nummer Stecker: CH	Bestell-Nummer Stecker: EU
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss Vollform länglich	1 Bedienelement	1 2003.1124	2003.1126
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss Vollform länglich	1 Bedienelement erhöht	2 2002.8458	2002.8460
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form	1 Bedienelement	3 2003.1127	2003.1128
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form	1 Bedienelement erhöht	4 2002.8459	2002.8461
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form XL	1 Bedienelement	5 2003.2083	2003.2086
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form XL	1 Bedienelement erhöht	6 2002.8468	2002.8469



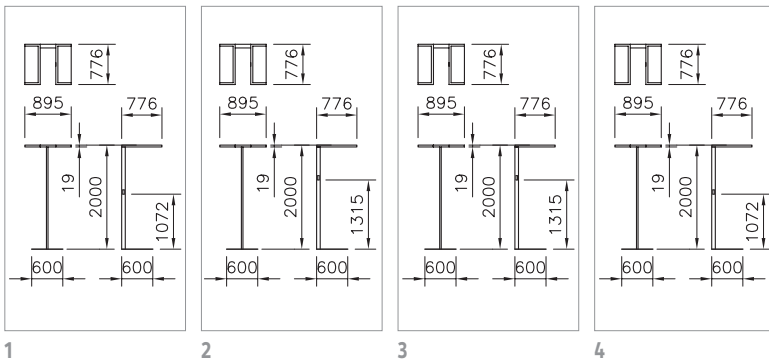
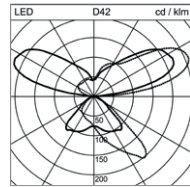
STEHLEUCHE LIGHTPAD TUNABLE LED
FÜR EINZELTISCH RECHTS

Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Farbtemperatur	Farbe	Fussform	Bedienelement	Bestell-Nummer Stecker: CH	Bestell-Nummer Stecker: EU
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss Vollform länglich	1 Bedienelement	1 2003.4814	2003.4816
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss Vollform länglich	1 Bedienelement erhöht	2 2002.8474	2002.8476
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form	1 Bedienelement	3 2003.4815	2003.4817
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form	1 Bedienelement erhöht	4 2002.8475	2002.8477
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form XL	1 Bedienelement	5 2003.4818	2003.4819
74 W	7200 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form XL	1 Bedienelement erhöht	6 2002.8478	2002.8479



STEHLEUCHE LIGHTPAD TUNABLE LED
FÜR ZWEIERTSCH SEITLICH

Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Farbtemperatur	Farbe	Fussform	Bedienelement	Bestell-Nummer Stecker: CH	Bestell-Nummer Stecker: EU
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form	2 Bedienelemente	1 2003.1131	2003.1132
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form	2 Bedienelemente erhöht	2 2002.8463	2002.8465
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form XL	2 Bedienelemente	3 2003.1129	2003.1130
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form XL	2 Bedienelemente erhöht	4 2002.8462	2002.8464
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form XL	2 Bedienelemente	5 2003.2087	2003.2088
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form XL	2 Bedienelemente erhöht	6 2002.8470	2002.8471

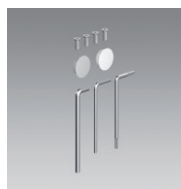


STEHLEUCHE LIGHTPAD TUNABLE LED
FÜR ZWEIERTISCH SEITLICH WEIT

Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Farbtemperatur	Farbe	Fussform	Bedienelement	Bestell-Nummer Stecker: CH	Bestell-Nummer Stecker: EU
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form XL	2 Bedienelemente	1 2003.1133	2003.1134
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss U-Form XL	2 Bedienelemente erhöht	2 2002.8466	2002.8467
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form	2 Bedienelemente erhöht	3 2002.8472	2002.8473
142 W	14'400 lm	2700–6500 K	weiss	Fuss T-Form XL	2 Bedienelemente	4 2003.2098	2003.2099



BEFESTIGUNGS-SET LIGHTPAD LED
FÜR FUSSPLATTE/STANDROHR



BEFESTIGUNGS-SET LIGHTPAD LED
FÜR DEN LEUCHTENKOPF

Hinweis	Bestell-Nummer	Hinweis	Bestell-Nummer
	2000.3866		2000.3868