

... wie *Farben* die
Menschen
berühren.

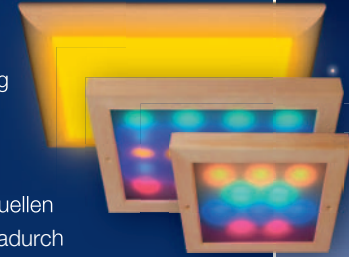


FL100 / FL200 / FL2000

Technische Daten

collaxx-Farblichtgeräte

sind nicht nur innovativ, sondern liegen im Trend der Zeit. Sie werden für ihre wohltuende und regenerierende Wirkung auf jede Gemütsverfassung geschätzt.



Intensives und reines Farblicht

Im Gegensatz zu herkömmlichen Lichtquellen haben LEDs besonders satte Farben. Dadurch kann eine intensivere Wirkung erzeugt werden. So verhelfen sie zu einem einzigartigen Wohlfühlerlebnis.

Energiesparend

Ein weiterer Vorteil liegt im Verbrauch, denn die collaxx-Technologie benötigt je nach Farbe 5 bis 20 mal weniger Energie als farbige Glühlampen.

20.000 Stunden Betriebsdauer

Die LED-Technologie von collaxx ist sehr beständig und besitzt eine unglaubliche Lebensdauer von bis zu 20.000 Stunden und mehr. collaxx-Farblichtgeräte können jahrelang vollkommen wartungsfrei betrieben werden!

Farbton

Unabhängig von der Umgebungstemperatur gewährleistet die LED-Technologie von collaxx auch bei Mischfarben und beim Dimmen stets denselben Farbton. Durch die individuelle Vermessung wird die große Fertigungsstreuung von LEDs ausgeglichen.

Flimmerfrei

collaxx-Farblichtgeräte arbeiten absolut flimmerfrei und sind daher besonders wohltuend für das Auge.

collaxx[®]
relaxing colours



collaxx-Farblichtgeräte überzeugen mit Hartnäckigkeit ...



Temperaturbeständig bis 125°C

collaxx-Farblichtgeräte besitzen die einzigartige HEAT PROOF TECHNOLOGY und halten einer Temperatur bis 125°C stand. Zahlreiche theoretische Überlegungen, Simulationen und Messreihen haben es ermöglicht, ein spezielles Regelungsverfahren zu entwickeln. So werden die LEDs vor Überhitzung und vorzeitiger Alterung geschützt.



Wasser- und Dampfbeständig

Auch Dampf und nasse Hände können dem collaxx-Farblichtgerät und der Funkfernbedienung nichts anhaben.

... und weiteren strahlenden Vorteilen



Hohe Leuchtkraft

collaxx-Farblichtgeräte besitzen eine intensive Leuchtkraft und sind für alle Arten von Infrarot- und Saunakabinen geeignet.

LED-Technologie – einzigartig & innovativ



Lichteigenschaften

Bei den collaxx-Farblichtgeräten wechseln die Farben mit sanften Übergängen. Alle Modelle sind auch mit Dimmfunktion erhältlich.



Großsaunen

Mehrere collaxx-Farblichtgeräte können parallel mit nur einer Fernbedienung geschaltet werden. Somit sind sie auch für gewerbliche und private Gemeinschaftssaunen geeignet.



Service

Auf unserer Homepage www.collaxx.com können Sie unter „Moodies“ Entspannungsreisen herunterladen und weitere Informationen zu collaxx-Farblichtgeräten einholen. Mit der collaxx-Farbfibel finden Sie heraus, wie die unterschiedlichen Farben wirken und im täglichen Leben angewendet werden können.



Made in Austria




collaxx-Farblichtgeräte sind österreichische Qualitätsprodukte.






















Lampe

	 FL100T	 FL100F-F1	 FL100F-F3	 FL200F-F1	 FL200F-F3	 FL2000F-F4
Empfohlene Kabinengröße		bis 1,5 x 1,5 m		bis 2,5 x 2,5 m		bis 3,5 x 3,5 m
Abmessungen		235 x 235 x 30 mm		309,5 x 237 x 30 mm		361 x 266 x 35 mm
Gewicht		ca. 580 g		ca. 740 g		ca. 940 g (Erle)
● Helligkeit Rot		● typ. 95 lm		● typ. 176 lm		● typ. 570 lm
● Helligkeit Orange		-		-		● typ. 725 lm
● Helligkeit Gelb		● typ. 110 lm		● typ. 235 lm		● typ. 625 lm
● Helligkeit Grün		● typ. 210 lm		● typ. 395 lm		● typ. 415 lm
● Helligkeit Türkis		-		-		● typ. 445 lm
● Helligkeit Blau		● typ. 55 lm		● typ. 75 lm		● typ. 120 lm
● Helligkeit Violett		-		-		● typ. 275 lm
○ Helligkeit Weiß		○ typ. 400 lm		○ typ. 735 lm		○ typ. 560 lm
Holzart		Erle		Erle		standard: Erle (-RE1) alternativ: Abachi (-RA1), Zeder (-RZ1)
homogene Leuchtfläche		-		-		ja
Pastellfarbtöne		-		-		ja
unsichtbare Montageschrauben		-		-		ja
Umgebungstemperatur				0 ... 125°C		
Lebensdauer				typ. 20.000 Std.		
Automatikbetrieb				Intervalldauer frei programmierbar		
Zustandsspeicher				Betriebsmodus (Einzelfarbe/Automatik), Farbe, Helligkeit		

Netzteil

			
Abmessungen	82 x 57 x 49 mm	75 x 34 x 43 mm	75 x 34 x 43 mm
Gewicht	ca. 650 g	ca. 140 g	ca. 160 g
Eingangsspannung	207 ... 253 V _{AC}	90 ... 264 V _{AC}	90 ... 264 V _{AC}
Leistungsaufnahme	max. 12 W	max. 21 W	max. 34 W
Eingangs-Kabellänge	2 m	-	-
Ausgangs-Kabellänge	1,8 m	1,8 m	1,8 m
Umgebungstemperatur	-10 ... 40° C	0 ... 40° C	0 ... 40° C

Bedienung

						
Tastenfunktion	 Farbe/Modus	 Farbe/Modus	 Farbe/Modus  Heller  Dunkler	 Farbe/Modus	 Farbe/Modus  Heller  Dunkler	 Weiter  Automatik  Heller  Dunkler
Abmessungen	-			75 x 39 x 16 mm		
Gewicht	-			ca. 25 g		
Schutzart	-			IP44		
Umgebungstemperatur	-			0 ... 85° C		
Batterielebensdauer	-			min. 10 Jahre / typ. 25 Jahre		

FL100T

Bedienung durch Taste auf der Lampe



FL100F-F1

Funkfernbedienung für komfortables Schalten



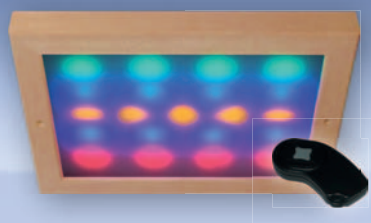
FL100F-F3

Schalten und Dimmen per Funkfernbedienung



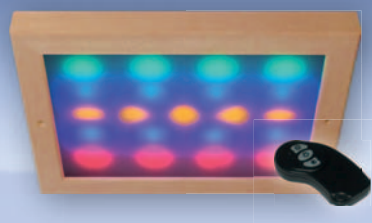
FL200F-F1

Funkfernbedienung für komfortables Schalten



FL200F-F3

Schalten und Dimmen per Funkfernbedienung



FL2000F-F4

Funkfernbedienung mit 4 Tasten für besonders intuitive Bedienung inkl. Dimmfunktion



... wie *Farben* die Menschen berühren.

Mehr Informationen zu collaxx-Farblichtgeräten finden Sie unter: www.collaxx.com

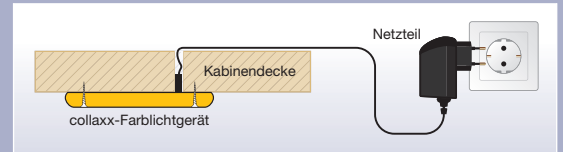
Ihr collaxx-Fachhändler:



Einfache Montage

In wenigen Arbeitsschritten zur absoluten Entspannung

Bei collaxx-Farblichtgeräten ist lediglich eine Bohrung in der Kabinendecke in der Größe des Steckerdurchmessers erforderlich. Dadurch ist die Montage – auch beim Nachrüsten – sehr einfach.



Montageanleitung

- Bohren Sie mit Hilfe der mitgelieferten Bohr- und Größenschablone ein Loch von Ø13mm in die Kabinendecke.
- Ziehen Sie das Kabel des Netzteiles durch die Kabinendecke und stecken Sie es an das Farblichtgerät an.
- Befestigen Sie das collaxx-Farblichtgerät mit den beiliegenden Schrauben.
- FL2000: Clipsen Sie den Rahmen auf.
- Stecken Sie das Netzteil an einer geeigneten Steckdose an.

Zubehör



Verlängerungskabel
auf Anfrage in drei oder zehn Metern Länge erhältlich.