

Litegear E-Vista HCL Skywindow Controller



Produktinformationen "Litegear E-Vista HCL Skywindow Controller"

E-Vista - Elektronisches HCL Dachfenster
 Human Centric Light für Lichttherapie

Das Litegear® E-Vista HCL System ist eines der ersten Künstlichen Dachfenster mit Biologisch wirksamem Kunstlicht: mehr Wohlbefinden, mehr Motivation sowie erhöhte Konzentration und Leistungsfähigkeit

Heute ist klar: Licht dient nicht nur visuellen Ansprüchen, sondern hat auch emotionale und biologische Auswirkungen auf den Menschen. Moderne Beleuchtungskonzepte berücksichtigen deshalb neben den visuellen auch die nicht-visuellen Lichtwirkungen und fördern Wohlbefinden, Stimmung und Gesundheit des Menschen.

Der Mensch steht im Mittelpunkt des Lichtkonzepts (Human Centric Lighting, kurz: HCL).

E-Vista ergänzt den natürlichen Bedarf an Tageslicht in Räumen mit unzureichendem Sonnenlicht. E-Vista fördert den Stoffwechsel, den Melatoninhaushalt, die Vitalität des Menschen und beugt Schlafstörungen vor. Das Zusammenspiel aus wechselnden, dynamischen Lichtfarben in Kombination von starkem, gebündelten Lichtstrahlen simuliert den Menschen den Eindruck eines natürlichen Sonnenlichteinfalls durch ein Fenster. E-Vista fördert den Genesungsprozess bei depressiven und bettlägerigen Menschen mit eingeschränkter Bewegungsfreiheit oder fördert die Konzentration und die Leistungsfähigkeit bei Schülern, Studenten oder bei Menschen in Büros und Verwaltung. E-Vista bildet mittels eines automatischen Controllers den natürlichen Tageslichtrhythmus des Sonnenlichts nach und korrespondiert so mit unserem circadianen System.

Funk Wandcontroller mit automatischem Tageslichtverlauf oder manuellem Eingriff für Lichtfarbe und Intensität. Einfache Bedienung mit visueller Anzeige über ein monochromes LCD Display.



Technische Daten:

Umgebungstemperatur:	-10°C - 40°C
Gehäusematerial:	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Nettogewicht:	175 g
Garantie	3 Jahre

Informationen und Downloads:

