Waldmann

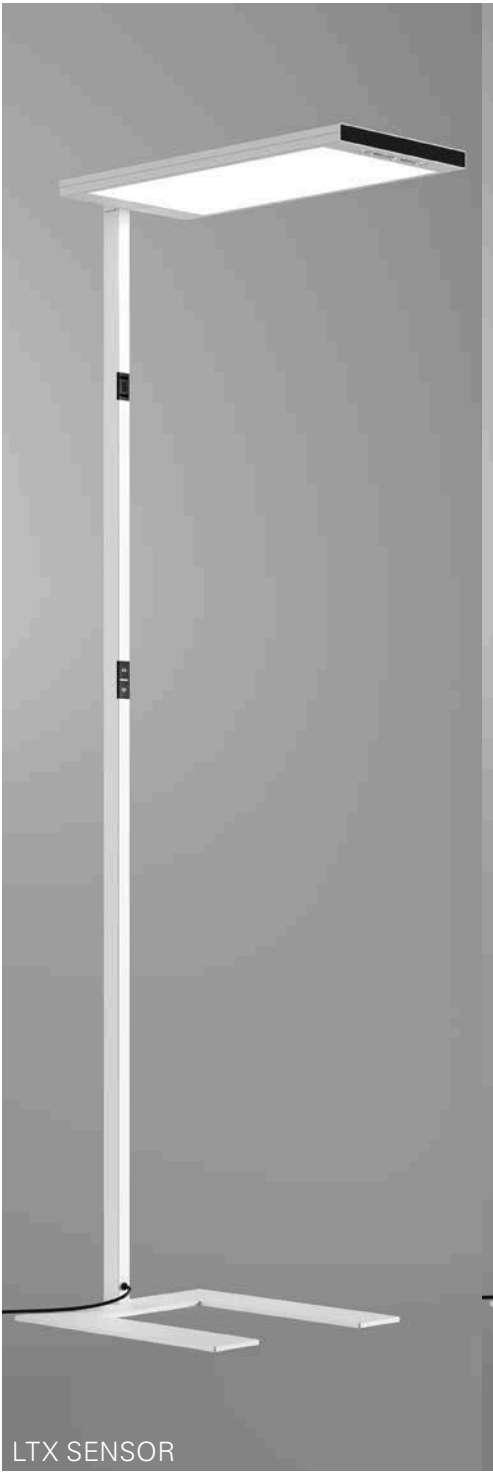
LIGHT FOR BETTER RESULTS

LAVIGO

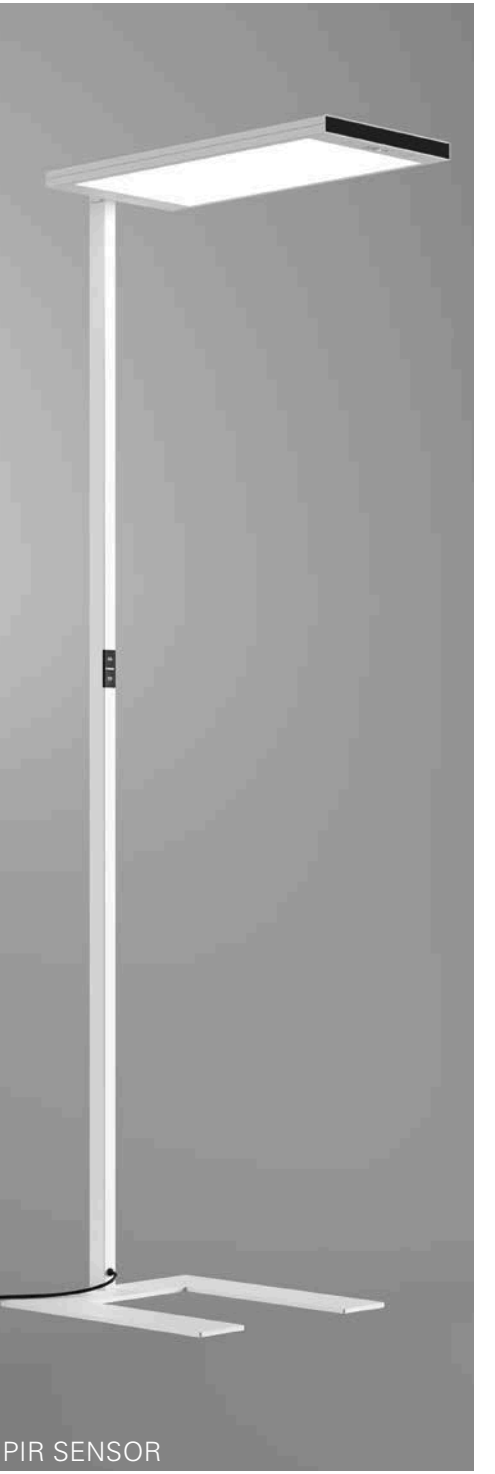
20 YEARS warranty

WORLD
1st

WELT
NEU
HEIT



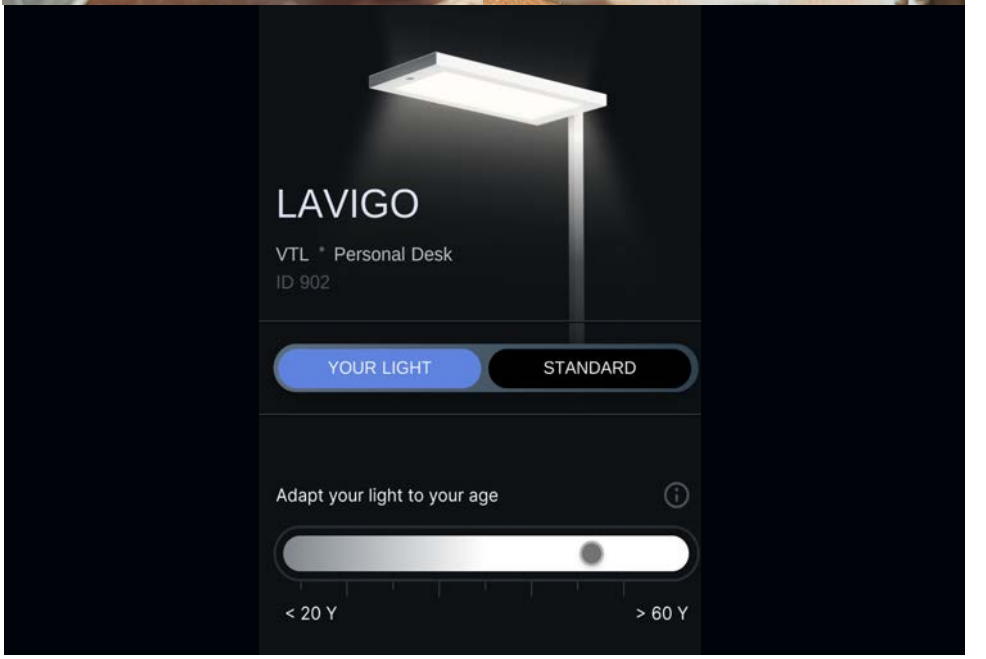
LTX SENSOR



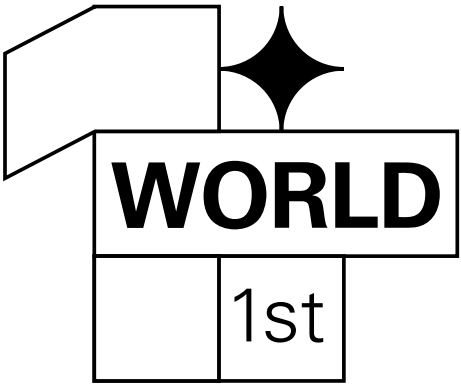
PIR SENSOR

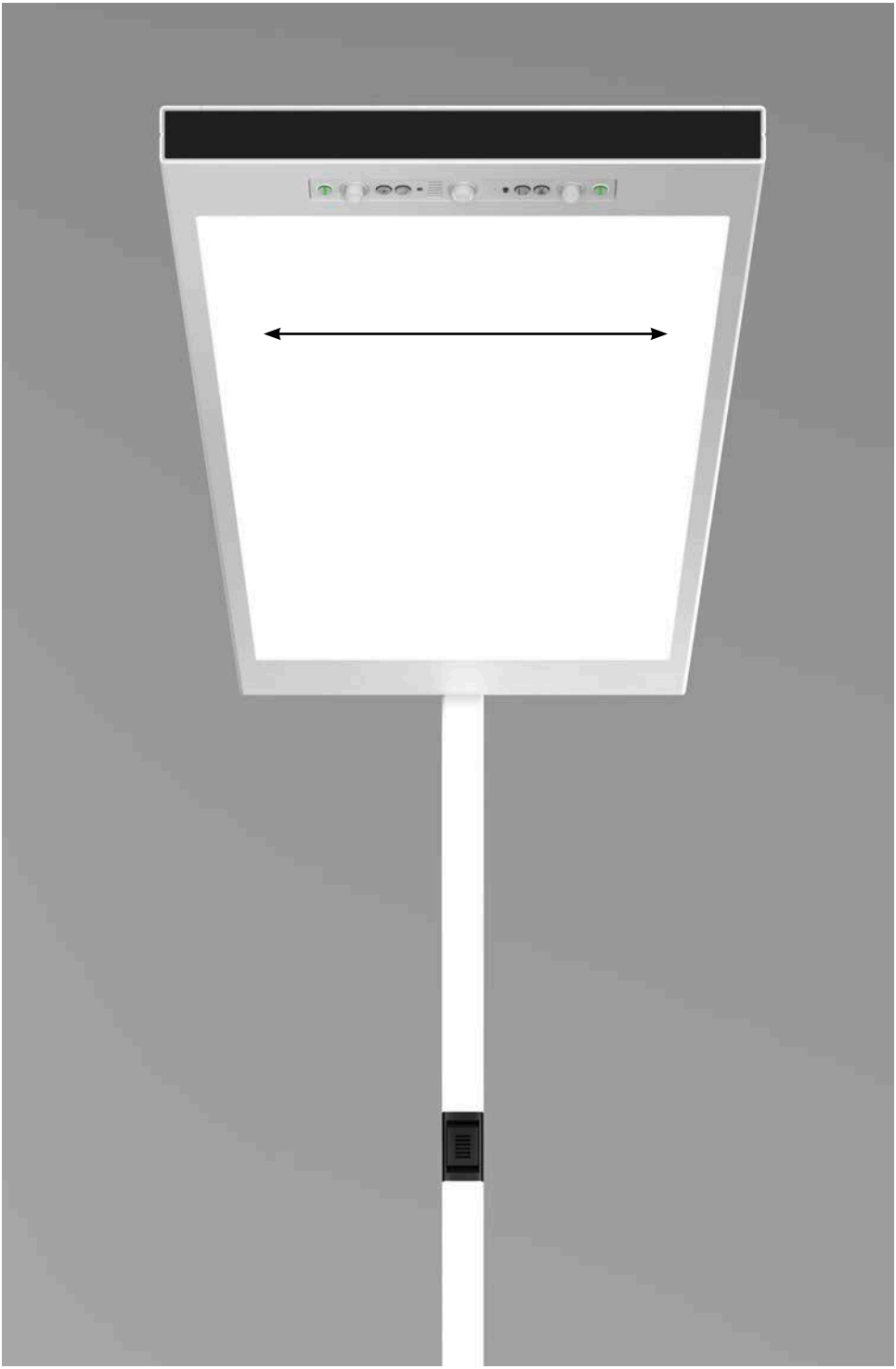
DIE MEISTVERKAUFTE STEHLEUCHTE DER WELT

JETZT SCANNEN FÜR
WEITERE BILDER &
PRODUKTINFORMATIONEN
ODER UNTER
WALDMANN.COM/LAVIGOSINGLE


LAVIGO
VTL * Personal Desk
ID 902
YOUR LIGHT
STANDARD
Adapt your light to your age
< 20 Y
> 60 Y

DIE WELTWEIT ERSTE LEUCHTE MIT UNTERSCHIEDLICHEM LICHT FÜR VERSCHIEDENE ALTERSGRUPPEN**





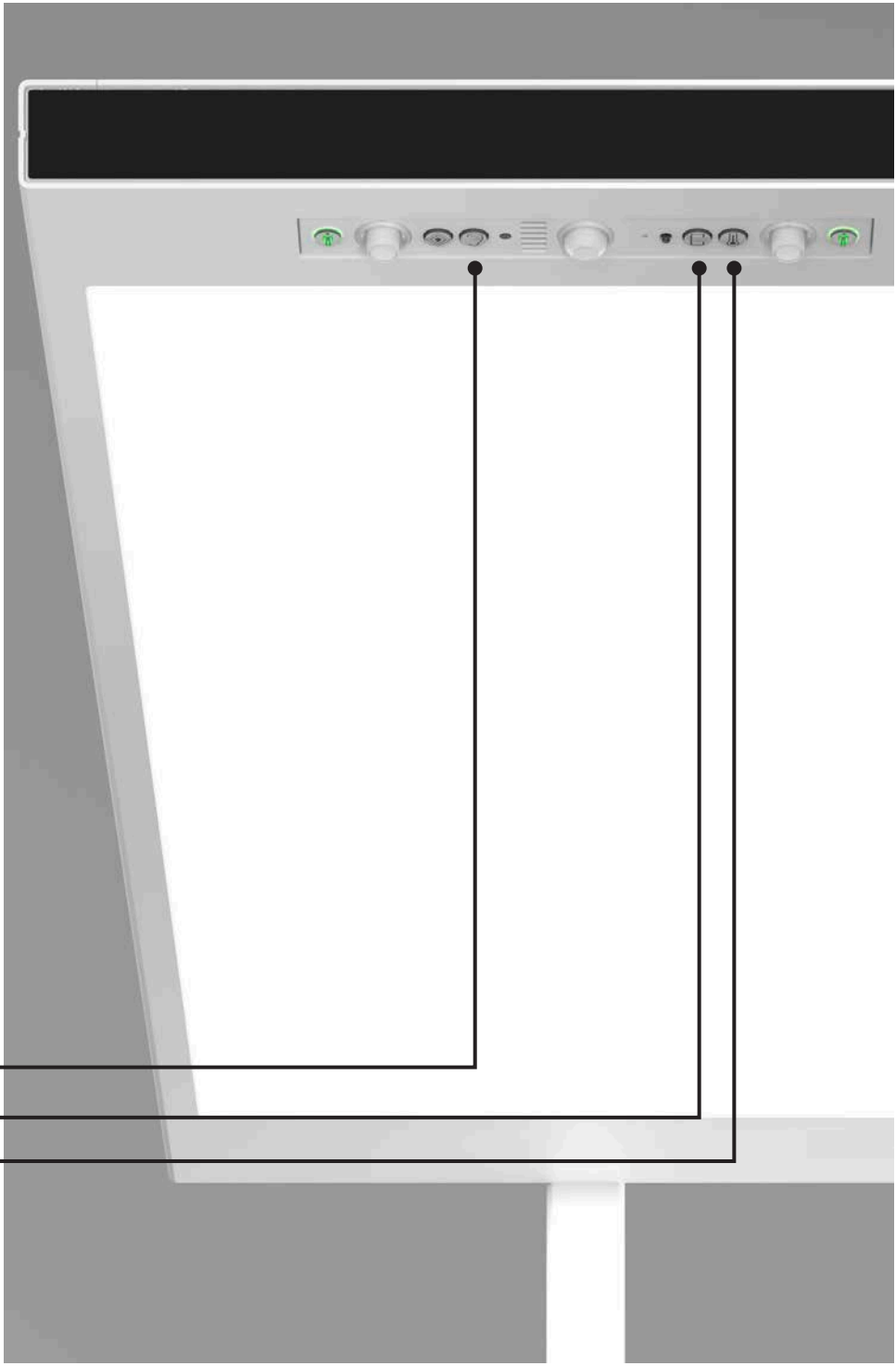
UNSERE KUNDENANFORDERUNGEN: BREITER, UM LICHTREFLEXIONEN ZU VERMEIDEN

RAUM
KLIMA
INDIKATOREN

Lautstärke

Luftqualität

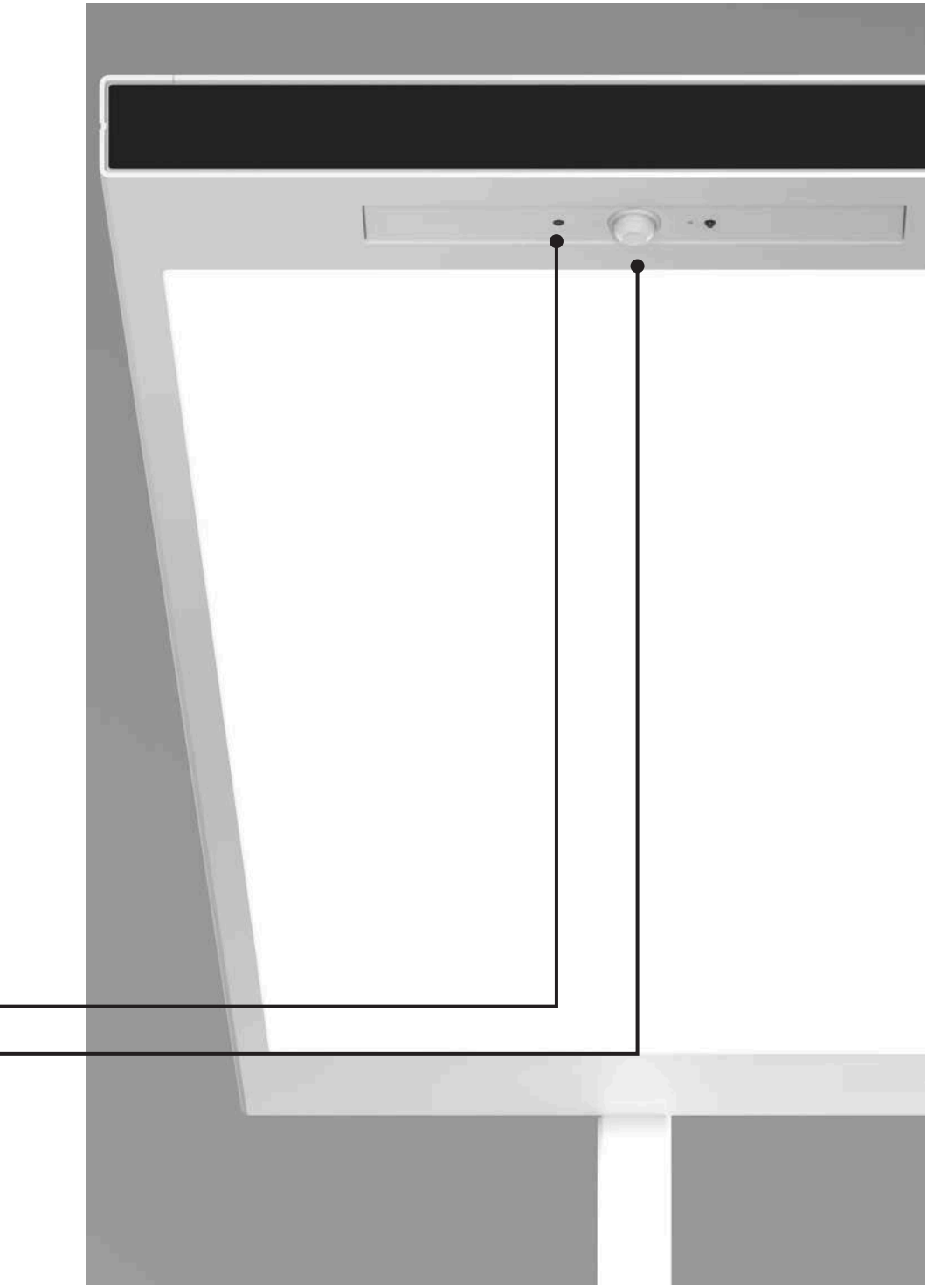
Temperatur



EINSPAR SENSOREN

Anwesenheit

Tageslicht



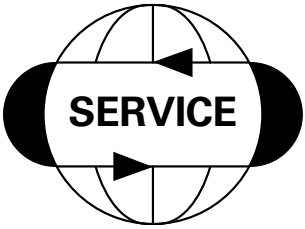
18 Apr Thu
19 Apr Fri
22 Apr Mon
23 Apr Tue
24 Apr Wed
25 Apr Thu
26 Apr Fri
Office HQ Berlin Floor 1
WorkBench
Brainstorm A
Meeting 1
Phone Box
DL
Home
Floorplan
Overview
Colleagues

DIE SENSOREN KÖNNEN AUCH MIT UNSERER LIZ-SOFTWARE VERBUNDEN WERDEN ZUR OPTIMALEN NUTZUNG DER BÜROFLÄCHE.

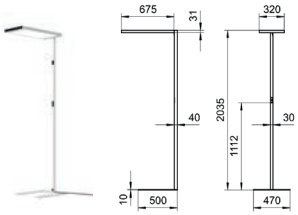
UND SIE KÖNNEN MIT DER GEBÄUDELEITTECHNIK VERKNÜPFT WERDEN, UM ENERGIEKOSTEN ZU SENKEN.

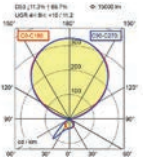
ART HOUSE
MONTBLANC

TECHNISCHE INFORMATIONEN



Bestückung	LED
Betriebsgerät	Elektronisches Vorschaltgerät
Anschlusswerte	220 – 240 V; AC; 50 Hz; 60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 90 W
Lichtstrom	ca. 15.000 lm
Leuchtenlichtausbeute	ca. 166 lm/W
Lichtart/farbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	ca. 4000 K
Farbwidergabe	Ra ≥ 90; R9 ≥ 50
Lichtverteilung	Direkt/indirekt
Direktanteil	ca. 11 %
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Entblendung	Prismenblende
Max. Leuchtdichte (L65)	≤ 3000 cd/m²
UGR-Klasse (4H 8H) nach EN12464-1	≤ 16
Schutzart/Schutzklasse	IP 20; SK I
Technik	Bewegungs- und tageslichtabhängige Mehrfachsensorik
Schalter	Multifunktionstaster
Gehäuse	Stahl/Kunststoff; Pulverbeschichtet; Weiß
Leuchtmittelabdeckung	Acryl (PMMA); Strukturiert
Gestänge	Stahlrohr; Pulverbeschichtet; Gerade; Weiß
Fuß	C-förmig (flach)
Netzanschlussleitung	ca. 3m; Netzstecker; CEE 7/VII
Befestigung	freistehender Standfuß
Zierkontrast	Tiefschwarz
Lebensdauer LED	L80B50 60.000h
Energieeffizienzklasse	B
Gewicht ohne/inkl. Verpackung	ca. 18,3 kg
Besonderheiten	Schwarmsteuerung; Asymmetrische Abstrahlung; Separierte, individuelle Einstellung von Direkt- und Indirektlicht; Flickerfrei; Cradle to Cradle Certified TM; Direktanteil mit Edgelight und Lightguide Technologie für einen homogenen Lichtaustritt; App Steuerung; Optional LTX Cloud Anbindung; LTX Multisensor für die Arbeitsplatzoptimierung; TALK Bluetooth; TALK EnOcean





CEE 7/VII

*Studie FOCUS: Blue-enriched white light in the workplace improves self-reported alertness, performance and sleep quality (2008), Antoine U Viola, Lynette M James, Luc J M Schlangen, Derk-Jan Dijk
**Norm LICHT FÜR JEDES ALTER: DIN/TS 670600

PRODUKTVARIANTEN

LAVIGO.single

Leistungsaufnahme	Lichtstrom	Technik	Modell	weiß	silber	schwarz
warmweiß 3 000 K						
90 W	15 000 lm	PIR Sensor	DPS 15000/930/R/WS/CEE/0N/C/G3	816474	816476	816475
neutralweiß 4 000 K						
90 W	15 000 lm	PIR Sensor	DPS 15000/940/R/WS/CEE/0N/C/G3	816448	816450	816449

LAVIGO.single TALK*

Leistungsaufnahme	Lichtstrom	Technik	Modell	weiß	silber	schwarz
warmweiß 3 000 K						
90 W	15 000 lm	PIR Sensor TALK Bluetooth	DPS 15000/930/R/WS/CEE/0N/C/G3	816480	816482	816481
neutralweiß 4 000 K						
90 W	15 000 lm	PIR Sensor TALK Bluetooth	DPS 15000/940/R/WS/CEE/0N/C/G3	816451	816453	816452

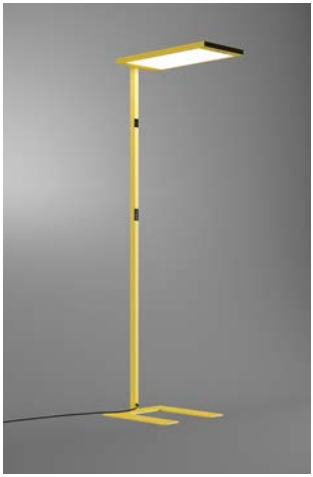
LAVIGO.single LTX**

Leistungsaufnahme	Lichtstrom	Technik	Modell	weiß	silber	schwarz
warmweiß 3 000 K						
90 W	15 000 lm	PIR Sensor TALK Bluetooth TALK EnOcean	DPS 15000/930/RX/WS/CEE/SE/C/G3	816487	816489	816488
neutralweiß 4 000 K						
90 W	15 000 lm	PIR Sensor TALK Bluetooth TALK EnOcean	DPS 15000/940/RX/WS/CEE/SE/C/G3	816467	816469	816468

Abbildung PIR Sensor

Abbildung LTX Sensor

FARBVARIANTEN



Sonderfarben***

Farbe	
rot	ähnlich RAL 3011
blau	ähnlich RAL 5010
gelb	ähnlich RAL 1016

*APP Nutzung, Einbinden von Schaltern
** APP Nutzung, Schwarmsteuerung, Einbinden von Schaltern, Optional LTX Cloud Anbindung
***Auf Anfrage, Mindestbestellmenge 10 Stück

LIGHT
BETT
RESU

T FOR
ER
LTS

Waldmann

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG
Peter-Henlein-Straße 5
78056 Villingen-Schwenningen, Germany
Telefon: +49 7720 601-0
www.waldmann.com

© H. Waldmann GmbH & Co. KG · 403709004-00816733 · LAVIGO Gen3 · 1000/05/2025 · BAU · Änderungen vorbehalten · Gedruckt in Deutschland