Innenbeleuchtung

LUMAX

Innen-Beleuchtung

Eine gelungene Innenbeleuchtung entsteht durch drei Grundelemente: einer Allgemeinbeleuchtung, einer Zonenbeleuchtung sowie einer Akzentbeleuchtung. Auf den nächsten Seiten finden Sie mehrere Produkte, welche eine perfekte Kombination dieser Elemente ergeben. Gerne beraten wir Sie bei der Gestaltung Ihrer Innenbeleuchtung.

Luxero KSL	3
Luxero MWL	4
Gewiss Elia	6
Luxero CDL	7
Luxero OLR/OLK	8
Luxero BLH	9
Luxero Tega	10
Luxero Triga	10

KSL

Luxero

LED Wand-/Deckenleuchte mit homogener Ausleuchtung.

▸ Schutzart: IP44
▸ Schutzklasse: I

▸ Materialien/Farben:
▹ Leuchtenkörper: Stahlblech, weiß
▹ Abdeckung: PMMA, opal strukturiert, schraubenfreie Befestigung

▸ Lichtfarbe (K): 3.000 · 4.000 (per Schiebeschalter einstellbar)
▸ Austrahlungswinkel (Grad): 110

▸ Durchgangsverdrahtung möglich
▸ Zubehör:
▹ Notlichtkit Akku 3h
▹ HF-Sensor (6 m Erfassung)
▹ Ersatzwanne aus PMMA

Bezeichnung	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
KSL-280	3.000 · 4.000	900 · 1.000	12	D=280 H=95
KSL-360	3.000 · 4.000	1.350 · 1.450	18	D=360 H=95
KSL-410	3.000 · 4.000	2.550 · 2.800	32	D=410 H=95
KSL-500	3.000 · 4.000	3.200 · 3.550	40	D=500 H=95

MWL

Luxero

LED Wand- und Deckenleuchte mit homogener Lichtdichte über gesamte Lichtaustrittsfläche.

▸ Schutzarten:
▹ Deckenmontage: IP54
▹ Wandmontage: IP20
▸ Schutzklasse: II

▸ Materialien:
▹ Abdeckung: Kunststoff

▸ Ausstrahlwinkel (Grad): 110
▸ Lichtfarbe (K): 3.000 · 4.000
(per Schiebeschalter einstellbar)

- Zwei Leistungs-/Helligkeitsstufen per Schiebeschalter wählbar
- Mit Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit
- Leichte Deckenaufhellung
- Einfache, schnelle Montage durch separate Wand-/Deckenhalterung

Bezeichnung	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
MWL-R220	3.000 · 4.000	1.000 · 1.500	10 · 15	D=220 H=53
MWL-R270	3.000 · 4.000	1.800 · 2.400	18 · 24	D=270 H=53
MWL-R400	3.000 · 4.000	2.900 · 3.800	29 · 38	D=400 H=65
MWL-Q210	3.000 · 4.000	1.000 · 1.500	10 · 15	210×210×50
MWL-Q260	3.000 · 4.000	1.800 · 2.400	18 · 24	260×260×43
MWL-Q400	3.000 · 4.000	2.900 · 3.800	29 · 38	400×400×63

MWL-R

MWL-Q

MWL-L

Bodenleger Hofer **Lana/Südtirol**

ELIA

Gewiss

LED-Panel zur Beleuchtung von Büros und/oder angrenzenden Arbeitszonen.

▸ Material/Farbe:
▹ Rahmen: Aluminium
▹ Reinweiß pulverbeschichtet

▸ Lichtfarbe (K): 3.000 · 4.000
▸ Farbwiedergabe (CRI): > 80/90
▸ DALI dimmbar

▸ Zubehör: Notlichtkits

▸ Lichtaustritte in opaler oder miskroprismatischen Ausführung aus PMMA
▸ Kann deckenbündig oder auch als Deckeanbauleuchte montiert, bzw. abgependelt werden

Bezeichnung	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
ELIA – On/Off	3.000	3.700	33	600×600
ELIA – DALI	3.000	3.700	33	600×600
ELIA – On/Off	4.000	4.000	33	600×600
ELIA – DALI	4.000	4.000	33	600×600
ELIA – On/Off	3.000	3.700	33	1.200×300
ELIA – DALI	3.000	3.700	33	1.200×300
ELIA – On/Off	4.000	4.000	33	1.200×300
ELIA – DALI	4.000	4.000	33	1.200×300

CDL

Luxero

Hochwertiges Aluminium LED-Downlight mit mattierter Scheibe oder Reflektor.

- **Schutzart: IP44**
- **Schutzklasse: II**

- **Farbwiedergabe (CRI): > 83**
- **Ausstrahlwinkel (Grad):**
  - **Mit Reflektor: 60**
  - **Ohne Reflektor: 80**

- **DALI dimmbar oder per Phasenan-/abschnitt**
- **Zubehör: Deckenausgleichsringe für größere Deckenlöcher**

- Montage mit Spannfedern für Deckenplatten bis max. 30 mm Stärke
- Mit Reflektorring (UGR < 19) oder ohne
- Externes Betriebsgerät im Lieferumfang enthalten
- Deckenausschnitt (mm): 90 · 125 · 175 · 205

Bezeichnung	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
CDL-90	3.000 · 4.000	750 · 800	9	D=100 BH=67
CDL-125	3.000 · 3.500 · 4.000	1.350	11	D=147 BH=80
CDL-175	3.000 · 3.500 · 4.000	2.200	17	D=208 BH=92
CDL-205	3.000 · 3.500 · 4.000	3.200	25	D=230 BH=102

Ohne Reflektor

Mit Reflektor

OLR/OLK

Luxero

▸ **Schutzart: IP20**
▸ **Schutzklasse: I**

▸ **Materialien/Farben:**
▹ **Gehäuse: Aluminium pulverbeschichtet, grau oder weiß**
▹ **Diffusor: Mikroprismenscheibe (direkt) PMMA, opal (indirekt)**

▸ **Farbwiedergabe (CRI): > 80**
▸ **Lichtverteilung:**
▹ **Pendelleuchte: 65% direkt · 35% indirekt**
▹ **Stehleuchte: 50% direkt · 50% indirekt**

Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze. Sowohl als Pendelleuchte als auch als Stehleuchte verfügbar.

Modelle:
▸ OLR/OLK-3030 Pendelleuchte: DALI dimmbar, inklusive Abhängung 1.500 mm, Baldachin und Betriebsgerät
▸ OLR/OLK-4040 Stehleuchte: Dimmfunktion über Touchpanel, mit Bewegungsmelder und Tageslichtsensor, gewünschte Helligkeit durch Benutzer individuell einstellbar

Bezeichnung	Farben	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
OLR-3030	grau	4.000	5.000	55	1.200 × 260 × 30
OLK-3030	weiß	4.000	5.000	55	1.200 × 260 × 30
OLR-4040	grau	4.000	7.000	77	1.950 × 692 × 310
OLK-4040	weiß	4.000	7.000	77	1.950 × 692 × 310

OLR/OLK-4040

OLR/OLK-3030

BLH

Luxero

▸ **Schutzart: IP20**
▸ **Schutzklasse: I**

▸ **Materialien/Farben:**
▹ **Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet**
▹ **Schwarzer Blendschutzvorsatz**

▸ **Farbwiedergabe (CRI): > 80**
▸ **Lichtverteilung:**
▹ **Pendelleuchte: 40% direkt · 60% indirekt**
▹ **Deckenanbauleuchte: 100% direkt**
▹ **Stehleuchte: 25% direkt · 75% indirekt**

▸ **Zubehör: Deckenbaldachin für Pendelleuchte**

Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze. Sowohl als Deckenaufbauleuchte als auch als Pendelleuchte und Standleuchte verfügbar.

Modelle:
▸ BLH-2436 Pendelleuchte: DALI dimmbar, bis zu 10 Leuchten aneinanderreihbar
▸ BLH-3000 Deckenanbauleuchte: DALI dimmbar, bis zu 10 Leuchten aneinanderreihbar
▸ BLH-2060 Stehleuchte: Beleuchtung von zwei Arbeitsplätzen möglich, Direkt- und Indirektanteil separat schalt- und dimmbar, Helligkeit vom Benutzer mittels Touchsensor frei wählbar

Bezeichnung	Farben	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
BLH-3000	grau · weiß	4.000	4.050	30	1.290 × 53 × 78
BLH-2436	grau · weiß	4.000	7.800	60	1.288 × 48 × 76
BLH-2060	grau · weiß	4.000	9.600	80	1.960 × 1.205 × 52

BLH-2060

BLH-2436

TEGA

Luxero

LED Stromschienenstrahler mit Universaladapter.
▸ 350° drehbar, 350° schwenkbar
▸ Optional als DALI oder CASAMBI-dimmbar

▸ Schutzart: IP20
▸ Schutzklasse: I

▸ Materialien:
▹ Gehäuse und Kühlkörper: Aluminiumdruckguss
▹ Hocheffizienzreflektor: Aluminium
▹ Entspiegeltes Transmissionsglas
▸ Farben: weiß · grau · schwarz

▸ Farbwiedergabe (CRI): > 90
▸ Abstrahlwinkel (Grad): 40

Bezeichnung	Farben	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
TEGA	weiß · grau · schwarz	3.000 · 4.000	3.000	26	D=98 H=78
TEGA	weiß · grau · schwarz	3.000 · 4.000	4.000	36	D=98 H=78

TRIGA

Luxero

LED Stromschienenstrahler mit Netzteiladapter.
▸ 350° drehbar, 90° schwenkbar

▸ Schutzart: IP20
▸ Schutzklasse: I

▸ Materialien:
▹ Gehäuse: Aluminiumdruckguss
▸ Farben: weiß · grau · schwarz

▸ Farbwiedergabe (CRI): > 90
▸ Abstrahlwinkel (Grad): 40

Bezeichnung	Farben	Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (Lm)	Wattage (W)	Abmessungen (mm)
TRIGA	weiß · silber · schwarz	3.000 · 4.000	2.000 · 3.500	18 · 32	D=96 H=113

Sitze

Hauptsitz
MAFA GmbH
G. di Vittorio Str. 21
I – 39100 Bozen

Sitz in Österreich
MAFA GmbH
Pembaurstr. 14
A – 6020 Innsbruck

Kontakt

T. +39 0471/1882671
E. info@lumaxonline.com
www.lumaxonline.com

T. +43 512/327976
E. info@lumaxonline.com
www.lumaxonline.com

Unsere Premiumpartner

BEGA Laternix GEWISS LUXERO

Impressum

Herausgeber:
MAFA GmbH
Änderungen und Irrtümer vorbehalten
© 2021 Lumax

Graphische Gestaltung:
Nudo Design, Bozen