

505 / 2 x 54W / 2 x 80W / 4 x 55W / EVG / MADE IN GERMANY

Allgemeinbeleuchtung in Büros, Fluren, Patienten- und Seniorenzimmern, Warte- und Empfangsbereichen, Aufenthaltsräumen, Konferenzzimmern etc.

INDIREKT-PENDELLEUCHE

- Leuchtstofflampen 2 x 54 / 2 x 80 / 4 x 55W
- Lichtverteilung: 80% indirekt, 20% direkt
- Auch als dimmbare Version und mit Multisensor lieferbar

Indirekt-Pendelleuchte für T5-Leuchtstofflampen 2 x 54 bzw. 2 x 80W.

- Superflacher Leuchtenkörper, abgehängt an filigranen Stahlseilen.
- Lichtlenkung durch neuartigen 'LIGHT CONTROL FILM', der innen mit einer hochreflektierenden 'Feinlochblech'-Struktur bedruckt ist. Aussen mattiert für optimale Rundumblendung, bei gleichzeitig sehr gutem Wirkungsgrad. Der hohe Direktlichtanteil von ca. 20% ermöglicht den Einsatz auch bei für die Indirektbeleuchtung eher ungünstigen Deckenverhältnissen.
- Serienmässig mit elektronischem Vorschaltgerät (EVG), dadurch: **Absolut flimmerfreies Licht, flackerfreier und schonender Lampenwarmstart mit optimiertem Energieverbrauch.** Dimm-EVG's auf Wunsch.

Diverse Leuchtenlängen und Lichtfarben sowie dimmbare Ausführungen erhältlich



Pendelleuchte Modell 505



Grossraumbüro mit 3 Modulleuchten

Sonderlängen, Sonderbestückungen und verschiedene Lichtfarben: Siehe Rückseite.

Einsatzgebiete

Direkt/indirekte Allgemeinbeleuchtung

in Büros, Fluren, Patienten- und Seniorenzimmern, Warte- und Empfangsbereichen, Aufenthaltsräumen, Konferenzzimmern etc.

Arbeitsplatz orientierte Lichtlösung

z.B. für Schreibtische, CAD, Home Office, Sprechzimmer, Theken etc.

Modell 505

Indirekt-Pendelleuchte für T5-Leuchtstofflampen: 2 x 54 / 2 x 80 / 4 x 55W

Serienmässig mit elektronischem Vorschaltgerät (EVG)

IP 20

220-240V~/50-60Hz

ca. 5 - 6 kg

2 x T5 (T16) 54W / G5
(ILCOS: FDH-54)
2 x 5000* lm (840)

2 x T5 (T16) 80W / G5
(ILCOS: FDH-80)
2 x 7000* lm (840)

* bei optimaler Betriebstemperatur von 35° C in der Leuchte – Standardwert siehe unten

Isoluxdiagramm 2x54 bzw. 2x80W T5 bei Raumhöhe 2,75 m
Raumparameter Decke/Wände/Boden: 0,8/0,8/0,8 Meter (Raumhöhe: 2,75 m)

TECHNISCHE DATEN / MODELL 505

| | |
|-------------------|--|
| Lichtverteilung | symmetrisch, ca. 80% indirekt, 20% direkt |
| Reflektor | LIGHT CONTROL FILM |
| Betriebsgerät | elektronisch/EVG (EEI = A2) bzw. 100-1% dimmbare EVG's auf Wunsch (EEI = A1) |
| Netzanschluss | über Lüsterklemmen im Baldachin - ca. 1 m transparent isolierte Zuleitung 3 x 0,75 mm ² und 2 transparente Kabelclips im Lieferumfang |
| Leuchtenkörper | aus extrudierten, selbsttragenden Aluminiumprofilen, Abschlusskappen aus lasergeschnittenem Aluminium |
| Lampenabdeckung | - |
| Schalter | ohne (gebäudeseitig) |
| Aufhängung | montagefreundliche Y-Abpendelung durch zwei filigrane Stahlseile, beliebig höhenverstellbar durch selbstarretierende Schnellverschlüsse, chrom, max. 1100 mm |
| Montage | 1 x Baldachin 'Konus' silber mit integrierter Kabelführung, 1 x Deckenhalter 'Kegel / klein', chrom |
| Lampenlebensdauer | ca. 20.000 h |
| Farbe | silbergrau RAL 9006 (andere Farben auf Anfrage) |

OPTIONEN

Sonderschaltungen

- Auch mit eingebautem Lichtsensor oder Multisensor lieferbar
- Integrierter Schalter auf der Leuchtenunterseite

Sonderaufhängungen

- Längere Stahlseil-Abpendelung und Zuleitung
- Aufhängung mit 2 x Deckenbefestigung 'Kegel klein' ohne Baldachin z.B. für Zwischendeckenmontage
- Zusätzliche Deckenbefestigung 'Kegel klein' + längere Anschlussleitung bei versetztem Deckenauslass
- Module für Lichtbandanordnung oder Systemverbinder (z.B. L-Winkel 90°, Stern) inkl. Durchverdrahtung auf Anfrage

Sonderbestückungen und -lichtfarben

- 2 x 28W (L = 1190), 2 x 35W oder 2 x 49W (L = 1490 mm) mit Standard- oder Multilamp-EVG
- Lieferung auch mit Lichtfarbe warmweiss 830
- Tageslichtweisse Lichtfarben auf Anfrage, z.B. Daylight 860 oder 865, Vollspektrum natural daylight 955/960 (TRUE-LIGHT, BIOlight, BIO Vital)

Stufenlos dimmbar (sd = switchDIM)

Manuell per Taster im Leuchtenkopf von 100% - 3% Lichtstrom. Kurzer Tastendruck schaltet Ein/Aus, langer Tastendruck dimmt Auf-/Ab.

DALI = dd

DALI ist eine einheitliche, herstellerunabhängige Schnittstellen-Definition für die digitale Kommunikation zwischen einem Steuergerät und den EVG's.

DALI ist in erster Linie für die komfortable Lichtsteuerung eines Raumes konzipiert. Im Vordergrund steht die unkomplizierte Bedienung der Beleuchtungsanlage, mit allen daran beteiligten Komponenten. Als Schnittstellen-Standard ist DALI die Grundlage für raumbezogene Lichtmanagementsysteme wie z.B.:

- Tageslichtabhängige Konstantlichtregelung.
 - Schaffung abrufbereiter situationsabhängiger Lichteinstellungen (Lichtszenen) für beliebig definierbare Leuchtengruppen.
 - Einfaches Ändern und Speichern von Einstellungen durch den Anwender.
 - Integration in Gebäudemanagementsysteme, wo zusätzlich neben zentralen Schaltvorgängen auch Zustandsmeldungen gefordert sind.
- DALI ist also ein ebenso flexibles wie einfaches System, das sich – im Gegensatz zu klassischen Bussystemen - mit wenigen, kostengünstigen Komponenten, geringem Verdrahtungsaufwand und anwenderfreundlichem Bedienkonzept auf die raumbezogene Lichtsteuerung konzentriert.

Zubehör

- Baldachin, Konus und Deckenhalter
- Kegel klein': Auf Anfrage

| PRODUKTE | BESTELLDATEN / BESCHREIBUNG | PREISE |
|-----------------------|--|-------------------|
| Modell | Direkt-Indirekt-Pendelleuchte / Masse: 1190 x 202 x 48 mm | |
| Leuchtmittel | 2 x 54W / 2 x 5000 lm | |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-505.95 Standard / Lieferung ohne Leuchtstofflampen | CHF 370.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-505.95.1 Standard / Lieferung inkl. 2 x 54W Leuchtstofflampen 840 | CHF 390.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-505.95d Lieferung ohne Leuchtstofflampen / dim 1-10V | CHF 420.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-505.95dd Lieferung ohne Leuchtstofflampen / DALI-dim | CHF 425.00 |
| Modell | Direkt-Indirekt-Pendelleuchte / Masse: 1490 x 202 x 48 mm | |
| Leuchtmittel | 2 x 80W / 2 x 7000 lm | |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-508.95 Standard / Lieferung ohne Leuchtstofflampen | CHF 420.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-508.95.1 Standard / Lieferung inkl. 2 x 80W Leuchtstofflampen 840 | CHF 440.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-508.95.d Lieferung ohne Leuchtstofflampen / dim 1-10V | CHF 470.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-508.95.dd Lieferung ohne Leuchtstofflampen / DALI-dim | CHF 475.00 |
| Modell | Direkt-Indirekt-Pendelleuchte / Masse: 1190 x 202 x 48 mm | |
| Leuchtmittel | 4 x 55W / 4 x 4800 lm | |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-504.96 Lieferung ohne Leuchtstofflampen | CHF 420.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-504.96.1 Lieferung inkl. 4 x 55W Leuchtstofflampen 840 | CHF 460.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-504.96d Lieferung ohne Leuchtstofflampen / dim 1-10V | CHF 535.00 |
| Artikel / Bestell-Nr. | RL-504.96dd Lieferung ohne Leuchtstofflampen / DALI-dim | CHF 540.00 |
| Farbe | Silbergrau RAL 9006 (andere Farben auf Anfrage) | |

Unverbindliche Preisangaben. Technische Änderungen vorbehalten.

Ab Fakturabtrag CHF 950.00: Lieferung franko Haus / Zahlbar: 10 Tage nach Erhalt der Ware - rein netto.

Infoline: 079 215 07 76 - E-Mail: rb@brogle.ch

