

LEVIGO-LED ID ist eine runde Flächenleuchte mit indirektlichtanteil.
Sie ist konzipiert für den Einsatz in funktionellen Bereichen wie Fluren, Treppenhäusern, Büro- und Aufenthaltsräumen und kommt in diesen Fällen mit einem Farbwiedergabeindex CRI > 80 zum Einsatz. Bei Verwendung der Leuchte in Büros oder Räumen im gehobenen Ambiente und mit anspruchsvolleren Sehaufgaben wie in Shops, Museen oder Bibliotheken wird ein LED-Lichteinsatz mit CRI > 90 empfohlen. Der Indirektlichtanteil sorgt für eine optimale Raumaufhellung und eine gleichmäßigere und damit angenehme Beleuchtung.

LEVIGO-LED ID is a round ceiling luminaire with indirect light component. It is intended for use in functional areas such as corridors, stairways, offices and common rooms and in these cases is used with a colour rendering index of CRI > 80. LED light modules with CRI > 90 is recommended for use of the luminaire in offices or rooms with a more distinguished ambience and more demanding visual requirements, such as shops, museums or libraries. The indirect light component ensures optimal room illumination and a more uniform and as a result pleasant lighting.

BETALUMEN GmbH

Hebbelstr. 14-18, 01157 Dresden
TEL.: +49 (0) 351 47 96 09 60
FAX: +49 (0) 351 47 96 09 66

WEB: www.betalumen.de
E-MAIL: ideen-werden-leuchten@betalumen.de

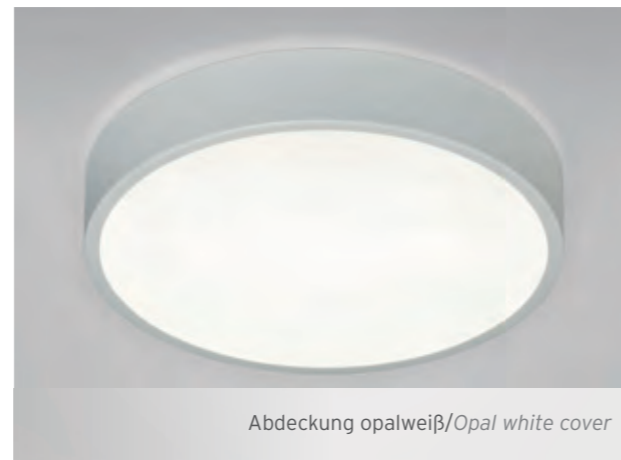


*** LEVIGO-LED ID LED**





Abdeckung Prisma/Prism cover



Abdeckung opalweiß/Opal white cover

Bestellnummernzusätze:

- LED CRI > 90 /.....xx90
- Konverter dimmbar DALI /....._5dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/ Casambi™ /....._5dW
- Konverter dimmbar 1 - 10 V /....._5
- LED tunable white (827 - 865, DALI DT8) /....._5ddzcw1
- LED tunable white (927 - 965, DALI DT8) /....._5ddzcw190
- Notlicht-LED getrennt schaltbar, > 2,5 W /....._2r
- Notlicht Überwachung (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel ...) /....._2x
- Notlicht Umschaltweiche AC/DC /....._2c
- Pendelleuchte Seil parallel, 3-fach (+ 0,5 kg) /....._4
- Pendelleuchte Seil Trapez 3-fach (+1,0kg) /....._9
- Farbe Silber Feinstruktur (RAL 9006) /....._F
- Leuchte mit Indirektlichtanteil /....._S
- Leuchte ohne Indirektlichtanteil /....._0
- Leuchte korrosionssicher (Einsatz im Freien unter einem Vordach) /....._04_IP

Order number codes:

- LED CRI > 90 /.....xx90
- DALI converter dimmable /....._5dd
- converter dimmable Bluetooth®/ Casambi™ /....._5dW
- Converter dimmable 1 - 10 V /....._5
- LED tunable white (827 - 865, DALI DT8) /....._5ddzcw1
- LED tunable white (927 - 965, DALI DT8) /....._5ddzcw190
- Emergency light-LED separately switchable, > 2.5 W /....._2r
- Emergency lighting monitoring (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel ...) /....._2x
- Emergency light switch point AC/DC /....._2c
- Pendant luminaire rope „Parallel“, triple (+ 0.5 kg) /....._4
- Pendant luminaire rope „Trapeze“ triple (+ 1.0 kg) /....._9
- Silver colour fine structure (RAL 9006) /....._F
- Luminaire with indirect light component /....._S
- Luminaire without indirect light component /....._0
- Corrosion-proof luminaire (for use outdoors under a canopy) /....._04_IP

LEUCHTENBESCHREIBUNG:

- Hohe Lichtqualität durch Einsatz leistungsfähiger LED-Lichteinsätze mit sehr guter Farbwiedergabe
- 2 Leuchtenabdeckungen lieferbar:
 - a) opalweißes Hochleistungsacrylglas, speziell für den Einsatz von LEDs entwickelt mit sehr hohem Wirkungsgrad für eine homogen leuchtende Lichtaustrittsfläche
 - b) mit transparentem Mikroprisma, mit extravaganter Erscheinung zur Blendungsbegrenzung

HINWEISE:

- Pendelleuchten mit Kabel 3G 0,75 mm² transparent L 1 m, Baldachin weiß
- Seilpendel „parallel“ oder „Trapez“ leuchtenseitig höhenjustierbar

TECHNISCHE DATEN:

- Deckenleuchte
- LED
- Steckkontakt
- Konverter integriert
- Anschluss max. 3* 2,5 mm²
- IP20/I
- Acrylglas opal (Hochleistungsacryl)
- Metall pulverbeschichtet
- Konverter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100.000 h
- Leuchte mit Indirektlichtanteil, Abdeckung „Indirekt“ transparent

OPTIONEN:

- LED-Parameter (Lichtstrom, Farbwiedergabe, Farbtemperatur) nach Wahl
- Lichteinsatz für Einsatz an Bildschirmarbeitsplätzen
- Lichteinsatz LED RGB oder RGB + W
- Konverter dimmbar
- Notlichtfunktionen
- Baugröße nach Wahl
- Ohne Indirektlichtanteil
- Korrosionssicher für Einsatz im Freien unter einem Vordach
- RAL-Farbe nach Wahl

LUMINAIRE DESCRIPTION:

- High light quality through use of efficient LED light modules with very good colour rendering
- Two luminaire covers available:
 - a) Opal white high performance acrylic glass, developed especially for the use of LEDs with very high efficiency for a homogeneously luminous light emitting surface
 - b) Transparent micro prism with extravagant appearance for glare reduction

NOTES:

- Pendant luminaires with cable 3G 0.75 mm² transparent L 1 m, light fixture white
- Suspension cable „parallel“ or „trapezoid“ height-adjustable luminaire

TECHNICAL DETAILS:

- Ceiling luminaire
- LED
- Plug-in contact
- Integrated converter
- Connection max. 3* 2.5 mm²
- IP20/I
- Acrylglas opal (high performance acrylic)
- White fine structure
- Metal powder-coated
- Converter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h
- Luminaire with indirect light component, cover „indirect“ transparent

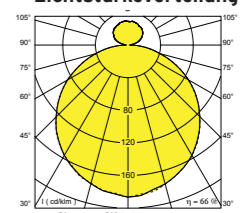
OPTIONS:

- LED parameters (luminous flux, colour reproduction, colour temperature) of your choice
- Light module for use at monitor work places
- Light module LED RGB or RGB + W
- Converter dimmable
- Emergency light functions
- Size as desired
- Without indirect light component
- Corrosion-proof for use outdoors under a canopy
- RAL colour as desired

Durchmesser x Höhe diameter x height (mm)	Var.	Lichtstrom luminous flux								Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Deckenleuchte Bestell-Nr. ceiling luminaire order number	Pendelleuchte Bestell-Nr. pendant luminaire order number Seilpendel „parallel“ suspended „parallel“ cable	Pendelleuchte Bestell-Nr. pendant luminaire order number Seilpendel „Trapez“ suspended „trapezoid“ cable
		927 (lm) opal opal	927 (lm) Prisma prism	830 (lm) opal opal	830 (lm) Prisma prism	840 (lm) opal opal	840 (lm) Prisma prism	827-865 (lm) opal opal	827-865 (lm) Prisma prism					
300 x 125	LP1	859	1012	1152	1357	1152	1418	1169	1377	11,6	2,6	2/3244.198.S4350	3/3245.198.S4350	3/3245.198.S9350
300 x 125	LP2	1170	1379	1568	1849	1639	1931	1592	1876	17,1	2,6	2/3244.198.S4500	3/3245.198.S4500	3/3245.198.S9500
400 x 130	LP1	1375	1620	1842	2172	1925	2269	1870	2204	18,6	4,1	2/3134.198.S4700	3/3216.198.S4700	3/3216.198.S9700
400 x 130	LP2	1954	2303	2619	3087	2737	3225	2658	3133	28,8	4,1	2/3134.198.S41050	3/3216.198.S41050	3/3216.198.S91050
500 x 135	LP1	1753	2066	2350	2770	2455	2894	2385	2811	23,2	5,9	2/3271.198.S4700	3/3246.198.S4700	3/3246.198.S9700
500 x 135	LP2	2512	2961	3367	3969	3518	4146	3418	4028	36,0	5,9	2/3271.198.S41050	3/3246.198.S41050	3/3246.198.S91050
600 x 140	LP1	2122	2501	2843	3351	2970	3501	2885	3401	27,6	7,7	2/3103.198.S4700	3/3331.198.S4700	3/3331.198.S9700
600 x 140	LP2	3093	3646	4147	4887	4332	5106	4208	4960	42,6	7,7	2/3103.198.S41050	3/3331.198.S41050	3/3331.198.S91050
		iw90Kp	iw90Kpk	wwKp	wwKk	nwKp	nwKk	cw1wKp	cw1wKk			Bestellnr.-zusätze		

netto Lichtstromangaben und Leistung der Leuchte bei Umgebungstemperatur 25°C
net luminous flux and luminaire power at ambient temperature 25°C

Lichtstärkeverteilung



Acrylglas opalweiß
Acrylic glass opal white

