

LIGHT AT THE HIGHEST LEVEL



2024/25

RING50

2024/25

RING50



RING50

HIGH EFFICIENCY

The high luminous output at low power provides an energy efficient luminaire – up to 132 lm/W.

3 MOUNTING VERSIONS

The luminaire is available as surface, pendant or recessed luminaire.

DIFFERENT COLOURS

The housing is available in RAL 9005 black, RAL 9006 silver and RAL 9016 white – RAL of your choice on demand.

LARGE SELECTION OF SIZES

The luminaire is available in 9 different diameters.

LIGHT WHERE YOU WANT IT

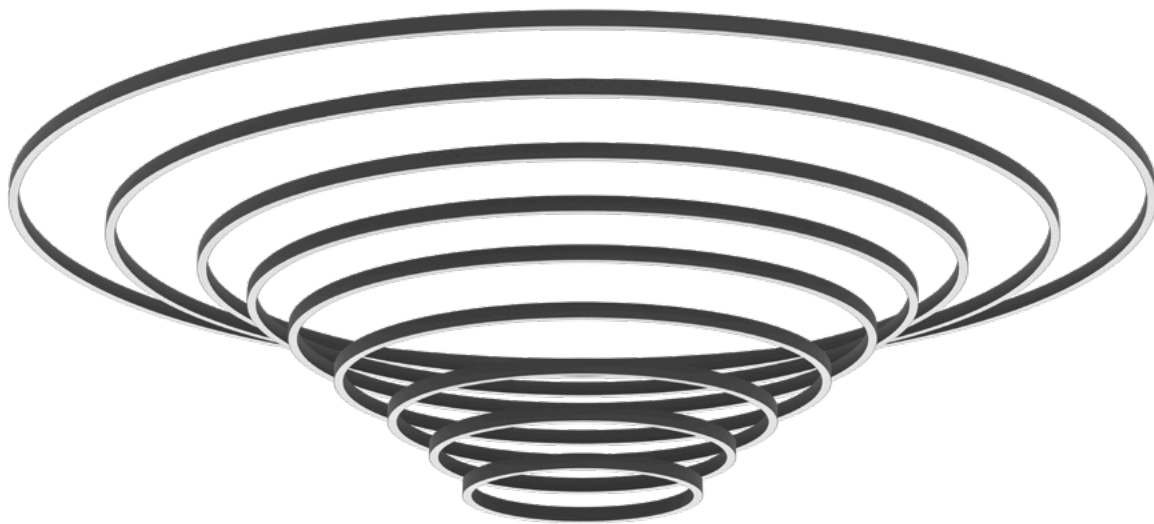
The luminaire is available either with direct light only or also with additional indirect light.

DYNAMIC WHITE

Besides the unicoloured colour temperatures, dynamic white (2700K–6500K) is also available.

MAKE YOUR WISH COME TRUE

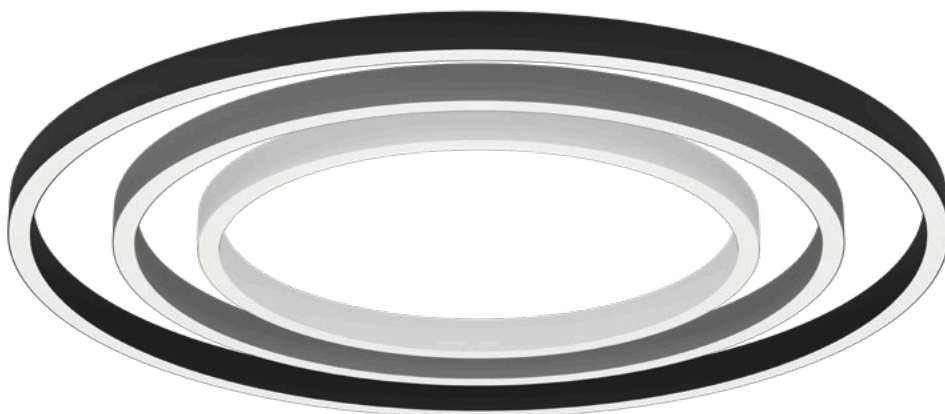
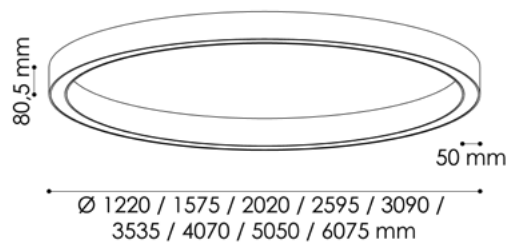
An including emergency light or many other options are available on demand.



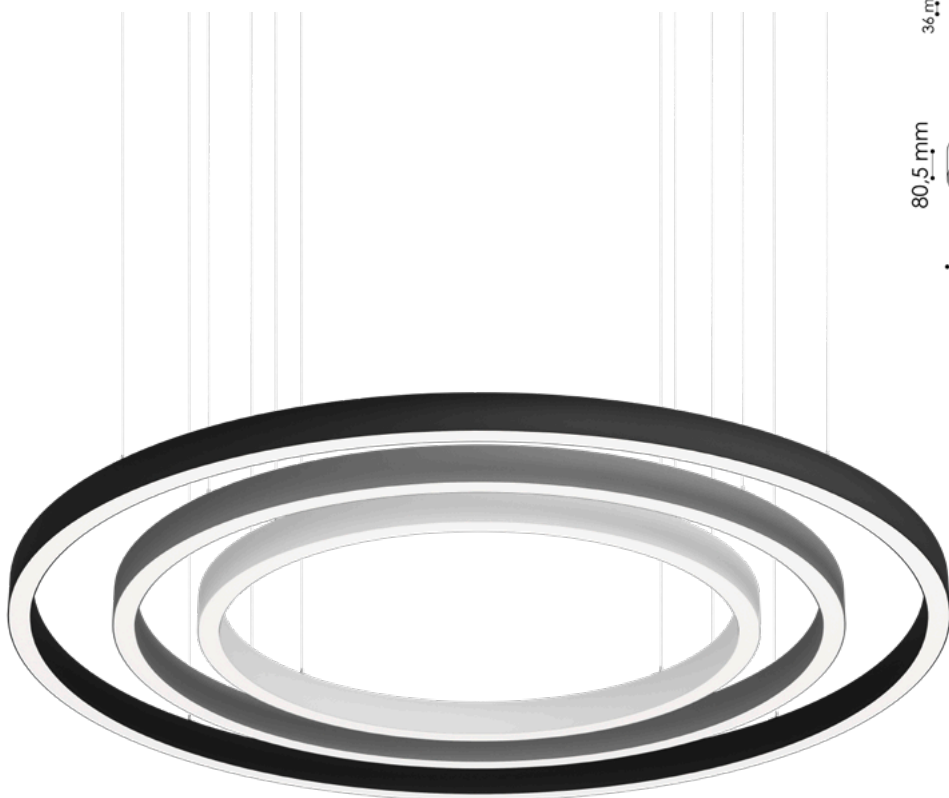
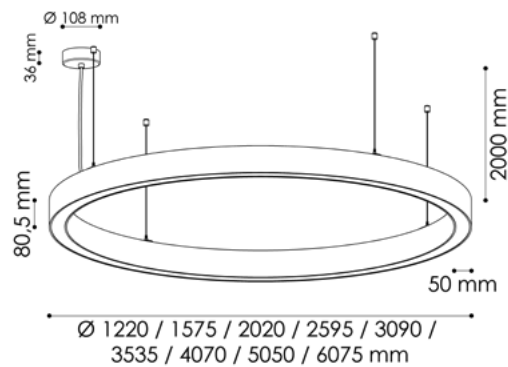
RING50

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

ANBAULEUCHE | SURFACE MOUNTED LUMINAIRE | LUMINAIRE EN SAILLIE



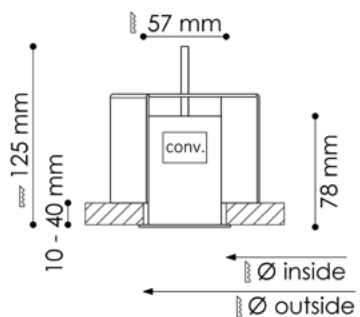
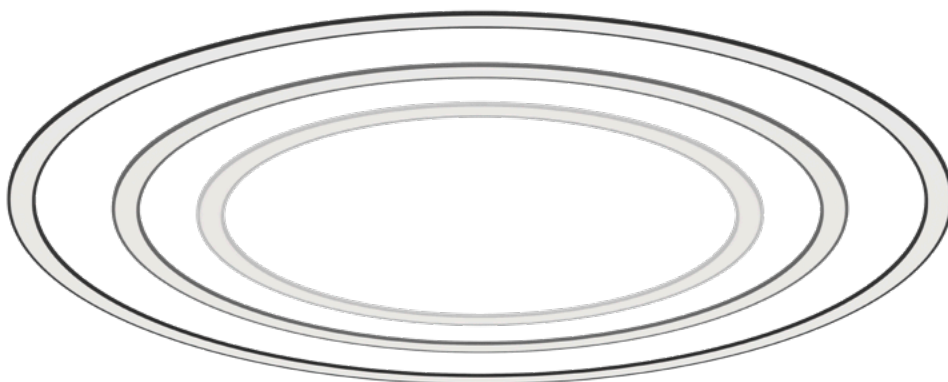
HÄNGELEUCHE | PENDANT LUMINAIRE | SUSPENSION



RING50

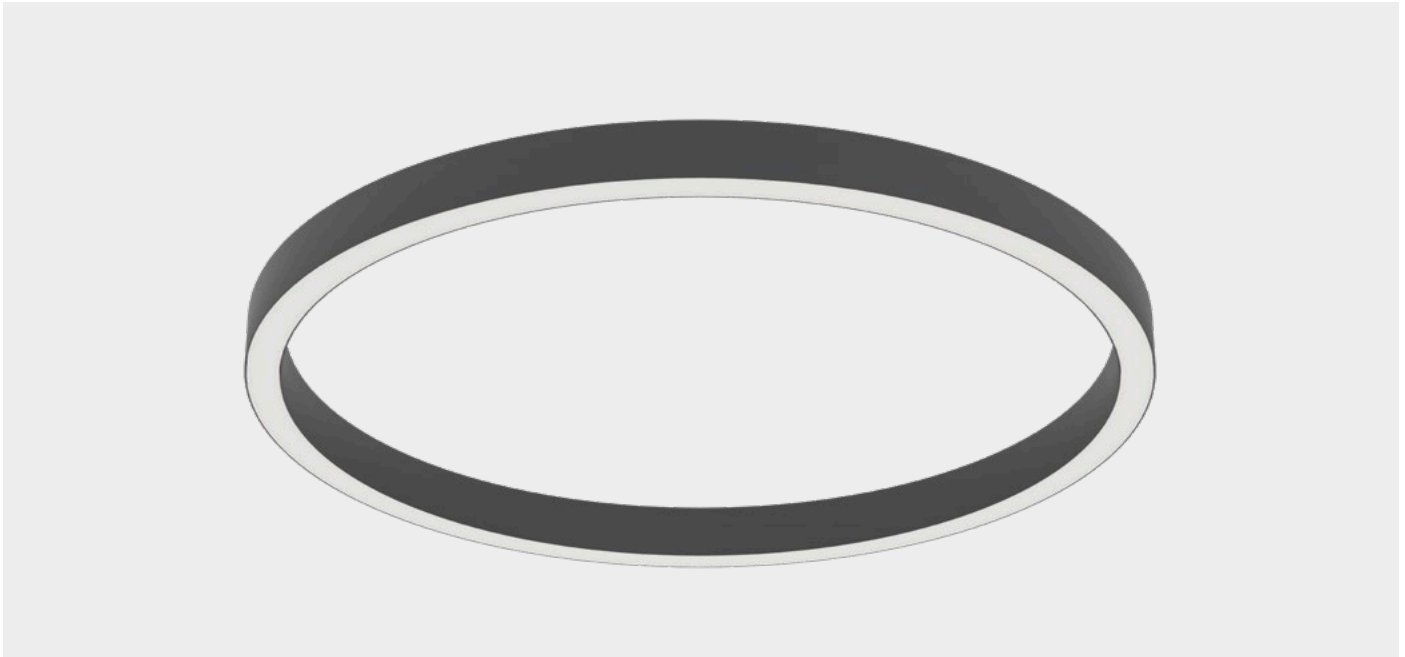
ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

EINBAULEUCHE | RECESSED LUMINAIRE | LUMINAIRE ENCASTRABLE



RING50

ANBAULEUCHTE | SURFACE MOUNTED LUMINAIRE | LUMINAIRE EN SAILLIE



Ringförmige LED-Anbauleuchte direktstrahlend. Lichtkanal aus gerolltem Aluminiumprofil mit einer Breite von 50 mm. Leuchte erhältlich in neun verschiedenen Durchmessern – 1220 und 1575 mm in einem Stück nahtlos verschweißt – die restlichen Größen (2020, 2595, 3090, 3535, 4070, 5050, 6075 mm) bestehend aus zwei bis neun gleich großen Segmenten. Oberfläche der Leuchte feinstruktur matt pulverbeschichtet ähnlich RAL 9016 weiß, RAL 9006 silber oder RAL 9005 schwarz – auf Anfrage in RAL nach Wahl. Diffusor wahlweise in PMMA opal oder PMMA klar mit mikroprismatischer Prägung für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Der LED-Treiber ist im Leuchtgehäuse integriert – wahlweise als on/off oder DALI-Variante. Farbtemperaturen 2700K, 3000K, 4000K oder dynamisch Weiß (2700K–6500K) – Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Steuerungsoptionen oder Lichtfarben auf Anfrage erhältlich. Außerdem ist die Integration vieler Komponenten, wie beispielsweise Notlicht oder Sensortechnologie, sowie eine Vielzahl weiterer Optionen möglich.

Ring-shaped surface-mounted LED luminaire with direct beam. Light channel made of rolled aluminium profile with a width of 50 mm. Luminaire available in nine different diameters - 1220 and 1575 mm seamlessly welded in one piece - the remaining sizes (2020, 2595, 3090, 3535, 4070, 5050, 6075 mm) consisting of two to nine equally sized segments. Surface of the luminaire fine structure matt powder coated similar to RAL 9016 white, RAL 9006 silver or RAL 9005 black - on request in RAL of choice. Diffuser either in PMMA opal or PMMA clear with microprismatic pattern for reduced luminance (UGR<19). The LED driver is integrated in the luminaire housing - either as on/off or DALI version. Colour temperatures 2700K, 3000K, 4000K or dynamic white (2700K-6500K) - colour rendering CRI>80 or CRI>90 - Mac Adam ≤3. Further control options or light colours available on request. In addition, the integration of many components, such as emergency lighting or sensor technology, as well as a variety of other options is possible.

Luminaire LED en saillie en forme d'anneau à éclairage direct. Canal lumineux en profilé d'aluminium roulé d'une largeur de 50 mm. Luminaire disponible en neuf diamètres différents - 1220 et 1575 mm en une seule pièce soudée sans soudure - les autres tailles (2020, 2595, 3090, 3535, 4070, 5050, 6075 mm) se composent de deux à neuf segments de même taille. Surface du luminaire à structure fine matte revêtue par poudre similaire à RAL 9016 blanc, RAL 9006 argent ou RAL 9005 noir - sur demande en RAL au choix. Diffuseur au choix en PMMA opale ou en PMMA transparent avec gaufrage microprismatique pour un éblouissement réduit (UGR<19). Le driver LED est intégré dans le boîtier du luminaire - au choix en version on/off ou DALI. Températures de couleur 2700K, 3000K, 4000K ou blanc dynamique (2700K-6500K) - Rendu des couleurs CRI>80 ou CRI>90 - Mac Adam ≤3. Autres options de commande ou couleurs de lumière disponibles sur demande. En outre, l'intégration de nombreux composants, tels que l'éclairage de secours ou la technologie de détection, une multitude d'autres options sont possibles.

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

TECHNICAL DATA

2700K / 3000K / 4000K / 2700-6500K

CRI>80 / CRI>90

MacAdam ≤ 3

up to 119 lm/W

on-off / DALI

direct

opal / microprism (UGR <19)

LIFETIME

L80B10 50.000h

OPTIONS

emergency lighting

motion and day-light sensor

many more on demand

HOUSING COLOUR

schwarz | black | noir
RAL 9005



silber | silver | argent
RAL 9006



weiß | white | blanc
RAL 9016



RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage
RAL colour of your choice on demand
Couleur RAL de votre choix sur demande



ANBAULEUCHTE „RING50“
 SURFACE MOUNTED LUMINAIRE “RING50”
 LUMINAIRE EN SAILLIE « RING50 »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande
 6.075 mm, CRI>90, 4000K, **direct**, low output on/off, black, microprism

RG50A - 609401 - LOBLM

1 2 3 4 5 6

1 DURCHMESSER
DIAMETER
DIAMÈTRE

1.220 mm (no DW)	12
1.575 mm (no DW)	15
2.020 mm	20
2.595 mm	25
3.090 mm	30
3.535 mm	35
4.070 mm	40
5.050 mm	50
6.075 mm	60

2 FARBWIEDERGABE
COLOUR RENDERING
RENDU DES COULEURS

CRI>80	8
CRI>90	9

3 FARBTEMPERATUR
COLOUR TEMPERATURE
TEMPÉRATURE DE COULEUR

2700K (CRI>90 only)	27
3000K	30
4000K	40
2700-6500K (CRI>90 only)	DW

4 LEISTUNG & STEUERUNG
OUTPUT & CONTROL
SORTIE & CONTRÔLE

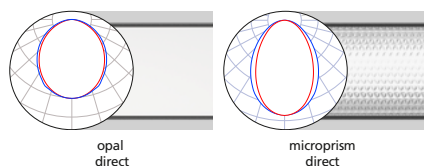
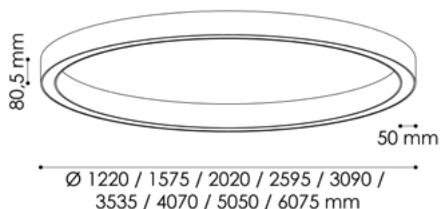
low output on/off	LO
low output DALI	LD
high output on/off	HO
high output DALI	HD
dynamic white DALI DT8	DW

5 GEHÄUSEFARBE
HOUSING COLOUR
COULEUR DU BOÎTIER

silver RAL9006	SI
white RAL9016	WH
black RAL9005	BL

6 DIFFUSOR
DIFFUSER
DIFFUSEUR

opal	O
microprism	M



Size [mm]	opal direct		microprism direct		kg
	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]	
Ø 1.220	4.888 / 44,7	8.376 / 72,5	5.026 / 44,7	8.616 / 72,5	9,9
Ø 1.575	6.110 / 59	10.470 / 90,6	6.283 / 59	10.770 / 90,6	12,8
Ø 2.020	7.943 / 76,7	13.611 / 117,8	8.168 / 76,7	14.001 / 117,8	16,5
Ø 2.595	10.387 / 100,3	17.799 / 154	10.681 / 100,3	18.309 / 154	21,1
Ø 3.090	12.220 / 118	20.940 / 181,2	12.566 / 118	21.540 / 181,2	25,2
Ø 3.535	14.053 / 135,7	24.081 / 208,4	14.451 / 135,7	24.771 / 208,4	28,8
Ø 4.070	15.886 / 153,4	27.222 / 235,6	16.336 / 153,4	28.002 / 235,6	33,2
Ø 5.050	20.163 / 194,7	34.551 / 299	20.734 / 194,7	35.541 / 299	41,1
Ø 6.075	23.829 / 230,1	40.833 / 353,3	24.504 / 230,1	42.003 / 353,3	49,5

Alle Lumenangaben für 4000K, CRI>80, Gehäusefarbe weiß
 All lumen values for 4000K, CRI>80, housing colour white
 Toutes les données de lumens pour 4000K, CRI>80, couleur du boîtier blanc

RING50

HÄNGELEUCHE | PENDANT LUMINAIRE | LUMINAIRE SUSPENSION







Ringförmige LED-Hängeleuchte direktstrahlend oder direkt-indirektstrahlend. Lichtkanal aus gerolltem Aluminiumprofil mit einer Breite von 50 mm. Leuchte erhältlich in neun verschiedenen Durchmessern – 1220 und 1575 mm in einem Stück nahtlos verschweißt – die restlichen Größen (2020, 2595, 3090, 3535, 4070, 5050, 6075 mm) bestehend aus zwei bis neun gleich großen Segmenten. Oberfläche der Leuchte feinstruktur matt pulverbeschichtet ähnlich RAL 9016 weiß, RAL 9006 silber oder RAL 9005 schwarz – auf Anfrage in RAL nach Wahl. Diffusor wahlweise in PMMA opal oder PMMA klar mit mikroprismatischer Prägung für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Leuchte inkl. weißem, rundem Baldachin mit transparentem Einspeisekabel sowie flexiblen Seilabhängern und Schnellspannern zur stufenlosen Regulierung der Montagehöhe. Der LED-Treiber ist im Leuchtengehäuse integriert – wahlweise als on/off oder DALI-Variante. Farbtemperaturen 2700K, 3000K, 4000K oder dynamisch Weiß (2700K–6500K) – Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Steuerungsoptionen oder Lichtfarben auf Anfrage erhältlich. Außerdem ist die Integration vieler Komponenten, wie beispielsweise Notlicht oder Sensortechnologie, sowie eine Vielzahl weiterer Optionen möglich.

Ring-shaped pendant LED luminaire with direct beam or direct-indirect beam. Light channel made of rolled aluminium profile with a width of 50 mm. Luminaire available in nine different diameters - 1220 and 1575 mm seamlessly welded in one piece - the remaining sizes (2020, 2595, 3090, 3535, 4070, 5050, 6075 mm) consisting of two to nine equally sized segments. Surface of the luminaire fine structure matt powder coated similar to RAL 9016 white, RAL 9006 silver or RAL 9005 black - on request in RAL of choice. Diffuser either in PMMA opal or PMMA clear with microprismatic pattern for reduced luminance (UGR<19). Luminaire incl. white, round canopy with transparent feeding cable as well as flexible cord suspension and quick-release clamps for continuous adjustment of the mounting height. The LED driver is integrated in the luminaire housing - either as on/off or DALI version. Colour temperatures 2700K, 3000K, 4000K or dynamic white (2700K-6500K) - colour rendering CRI>80 or CRI>90 - Mac Adam ≤3. Further control options or light colours available on request. In addition, the integration of many components, such as emergency lighting or sensor technology, as well as a variety of other options is possible.

Suspension anneau LED à éclairage direct ou direct-indirect. Canal lumineux en profilé d'aluminium roulé d'une largeur de 50 mm. Luminaire disponible en neuf diamètres différents - 1220 et 1575 mm en une seule pièce soudée sans soudure - les autres tailles (2020, 2595, 3090, 3535, 4070, 5050, 6075 mm) se composent de deux à neuf segments de même taille. Surface du luminaire à structure fine matte revêtue par poudre similaire à RAL 9016 blanc, RAL 9006 argent ou RAL 9005 noir - sur demande en RAL au choix. Diffuseur au choix en PMMA opale ou en PMMA transparent avec gaufrage microprismatique pour un éblouissement réduit (UGR<19). Luminaire rond blanc avec un câble d'alimentation transparent ainsi que des câbles flexibles et des tendeurs rapides permettant de régler la hauteur de montage en continu. Le pilote LED est intégré dans le boîtier du luminaire - au choix en version on/off ou DALI. Températures de couleur 2700K, 3000K, 4000K ou blanc dynamique (2700K-6500K) - Rendu des couleurs CRI>80 ou CRI>90 - Mac Adam ≤3. Autres options de commande ou couleurs de lumière disponibles sur demande. En outre, l'intégration de nombreux composants, tels que l'éclairage de secours ou la technologie de détection, une multitude d'autres options sont possibles.

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

TECHNICAL DATA	
2700K / 3000K / 4000K / 2700-6500K	
CRI>80 / CRI>90	
MacAdam ≤ 3	
up to 132 lm/W	
on-off / DALI	
direct / direct + indirect	
opal / microprism (UGR <19)	
HOUSING COLOUR	
schwarz black noir RAL 9005	
silber silver argent RAL 9006	
weiß white blanc RAL 9016	
RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL colour of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande	

LIFETIME
L80B10 50.000h

OPTIONS
emergency lighting
motion and day-light sensor
many more on demand

 LED	 CRI	 CRI	 IP20	 DALI	 SDCM	
	>80	>90			≤3	>50.000 h

HÄNGELEUCHTE „RING50“
 PENDANT LUMINAIRE “RING50”
 LUMINAIRE SUSPENSION « RING50 »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande
 6.075 mm, CRI>90, 4000K, direct + indirect, low output on/off, black, microprism

RG50H - 609402 - LOBLM

1 2 3 4 5 6 7

1 DURCHMESSER
DIAMETER
DIAMÈTRE

1.220 mm (no DW)	12
1.575 mm (no DW)	15
2.020 mm	20
2.595 mm	25
3.090 mm	30
3.535 mm	35
4.070 mm	40
5.050 mm	50
6.075 mm	60

2 FARBWIEDERGABE
COLOUR RENDERING
RENDU DES COULEURS

CRI>80	8
CRI>90	9

3 FARBTemperatur
COLOUR TEMPERATURE
TEMPÉRATURE DE COULEUR

2700K (CRI>90 only)	27
3000K	30
4000K	40
2700-6500K (CRI>90 only)	DW

4 LICHTVERTEILUNG
LIGHT DISTRIBUTION
DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

direct	1
direct + indirect	2

5 LEISTUNG & STEUERUNG
OUTPUT & CONTROL
SORTIE & CONTRÔLE

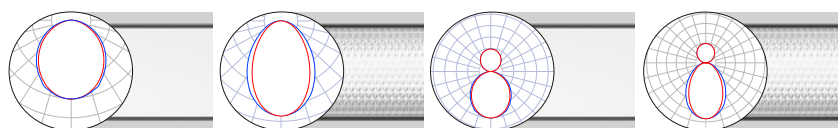
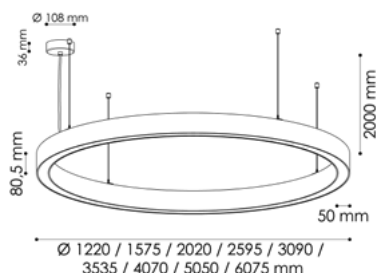
low output on/off	LO
low output DALI	LD
high output on/off	HO
high output DALI	HD
dynamic white DALI DT8	DW

6 GEHÄUSEFARBE
HOUSING COLOUR
COULEUR DU BOÎTIER

silver RAL9006	SI
white RAL9016	WH
black RAL9005	BL

7 DIFFUSOR
DIFFUSER
DIFFUSEUR

opal	O
microprism	M

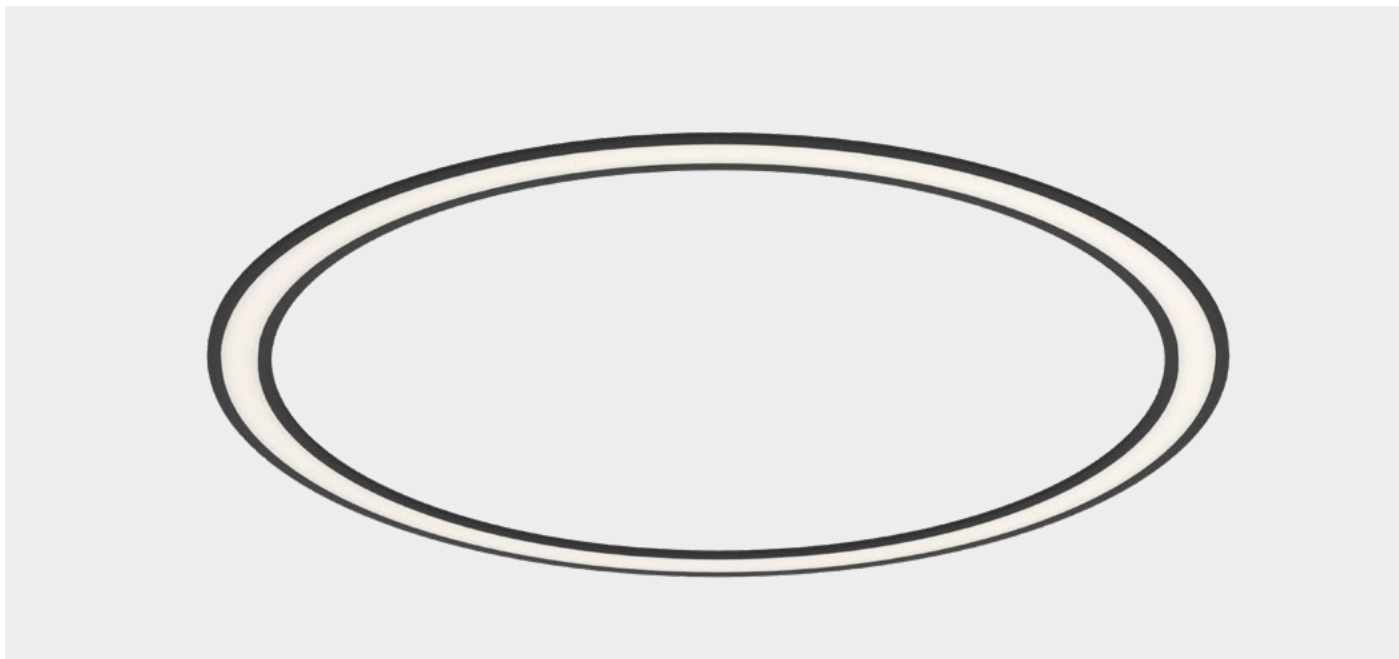


Size [mm]	opal direct		microprism direct		opal direct + indirect		microprism direct + indirect		direct [kg]	direct + indirect [kg]
	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]		
Ø 1.220	4.888 / 44,7	8.376 / 72,5	5.026 / 44,7	8.616 / 72,5	7.402 / 60,4	12.688 / 97,9	7.539 / 60,4	12.920 / 97,9	9,9	10,5
Ø 1.575	6.110 / 59	10.470 / 90,6	6.283 / 59	10.770 / 90,6	9.252 / 75,5	15.860 / 122,3	9.424 / 75,5	16.150 / 122,3	12,8	13,6
Ø 2.020	7.943 / 76,7	13.611 / 117,8	8.168 / 76,7	14.001 / 117,8	12.028 / 98,15	20.618 / 159	12.251 / 98,15	20.995 / 159	16,5	17,5
Ø 2.595	10.387 / 100,3	17.799 / 154	10.681 / 100,3	18.309 / 154	15.728 / 128,3	26.962 / 207,9	16.021 / 128,3	27.455 / 207,9	21,1	22,4
Ø 3.090	12.220 / 118	20.940 / 181,2	12.566 / 118	21.540 / 181,2	18.504 / 151	31.720 / 244,6	18.848 / 151	32.300 / 244,6	25,2	26,7
Ø 3.535	14.053 / 135,7	24.081 / 208,4	14.451 / 135,7	24.771 / 208,4	21.280 / 173,6	36.478 / 281,3	21.675 / 173,6	37.145 / 281,3	28,8	30,6
Ø 4.070	15.886 / 153,4	27.222 / 235,6	16.336 / 153,4	28.002 / 235,6	24.055 / 196,3	41.236 / 318	24.502 / 196,3	41.990 / 318	33,2	35,2
Ø 5.050	20.163 / 194,7	34.551 / 299	20.734 / 194,7	35.541 / 299	30.532 / 249,1	52.338 / 403,6	31.099 / 249,1	53.295 / 403,6	41,1	43,6
Ø 6.075	23.829 / 230,1	40.833 / 353,3	24.504 / 230,1	42.003 / 353,3	36.083 / 294,5	61.854 / 477	36.754 / 294,5	62.985 / 477	49,5	52,5

Alle Lumenangaben für 4000K, CRI>80, Gehäusefarbe weiß
 All lumen values for 4000K, CRI>80, housing colour white
 Toutes les données de lumens pour 4000K, CRI>80, couleur du boîtier blanc

RING50

EINBAULEUCHTE | RECESSED LUMINAIRE | LUMINAIRE ENCASTRABLE







Ringförmige LED-Einbauleuchte mit umlaufendem Rahmen, direktstrahlend. Lichtkanal aus gerolltem Aluminiumprofil mit einer Gesamtbreite von 63 mm. Leuchte erhältlich in neun verschiedenen Durchmesser – 1233 und 1588 mm in einem Stück nahtlos verschweißt – die restlichen Größen (2033, 2608, 3103, 3548, 4083, 5063, 6088 mm) bestehend aus zwei bis neun gleich großen Segmenten. Oberfläche der Leuchte feinstruktur matt pulverbeschichtet ähnlich RAL 9016 weiß, RAL 9006 silber oder RAL 9005 schwarz – auf Anfrage in RAL nach Wahl. Diffusor wahlweise in PMMA opal oder PMMA klar mit mikroprismatischer Prägung für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Der LED-Treiber ist im Leuchtgehäuse integriert – wahlweise als on/off oder DALI-Variante. Farbtemperaturen 2700K, 3000K, 4000K oder dynamisch Weiß (2700K–6500K) – Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Steuerungsoptionen oder Lichtfarben auf Anfrage erhältlich. Außerdem ist die Integration vieler Komponenten, wie beispielsweise Notlicht oder Sensortechnologie, sowie eine Vielzahl weiterer Optionen möglich.

Ring-shaped recessed LED luminaire with surrounding frame, direct beam. Light channel made of rolled aluminium profile with a total width of 63 mm. Luminaire available in nine different diameters - 1233 and 1588 mm seamlessly welded in one piece - the remaining sizes (2033, 2608, 3103, 3548, 4083, 5063, 6088 mm) consisting of two to nine equally sized segments. Surface of the luminaire fine structure matt powder coated similar to RAL 9016 white, RAL 9006 silver or RAL 9005 black - on request in RAL of choice. Diffuser either in PMMA opal or PMMA clear with microprismatic pattern for reduced luminance (UGR<19). The LED driver is integrated in the luminaire housing - either as on/off or DALI version. Colour temperatures 2700K, 3000K, 4000K or dynamic white (2700K-6500K) - colour rendering CRI>80 or CRI>90 - Mac Adam ≤3. Further control options or light colours available on request. In addition, the integration of many components, such as emergency lighting or sensor technology, as well as a variety of other options is possible.

Luminaire LED encastré en forme d'anneau avec cadre périphérique, éclairage direct. Canal lumineux en profilé d'aluminium roulé d'une largeur totale de 63 mm. Luminaire disponible en neuf diamètres différents - 1233 et 1588 mm en une seule pièce soudée sans soudure - les autres tailles (2033, 2608, 3103, 3548, 4083, 5063, 6088 mm) se composent de deux à neuf segments de même taille. Surface du luminaire à structure fine matte revêtue par poudre similaire à RAL 9016 blanc, RAL 9006 argent ou RAL 9005 noir - sur demande en RAL au choix. Diffuseur au choix en PMMA opale ou en PMMA transparent avec gaufrage microprismatique pour un éblouissement réduit (UGR<19). Le driver LED est intégré dans le boîtier du luminaire - au choix en version on/off ou DALI. Températures de couleur 2700K, 3000K, 4000K ou blanc dynamique (2700K-6500K) - Rendu des couleurs CRI>80 ou CRI>90 - Mac Adam ≤3. Autres options de commande ou couleurs de lumière disponibles sur demande. En outre, l'intégration de nombreux composants, tels que l'éclairage de secours ou la technologie des capteurs, une multitude d'autres options sont possibles.

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

TECHNICAL DATA	
2700K / 3000K / 4000K / 2700-6500K	
CRI>80 / CRI>90	
MacAdam ≤ 3	
up to 119 lm/W	
on-off / DALI	
direct	
opal / microprism (UGR <19)	
HOUSING COLOUR	
schwarz black noir RAL 9005	
silber silver argent RAL 9006	
weiß white blanc RAL 9016	
RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL colour of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande	

LIFETIME
L80B10 50.000h

OPTIONS
emergency lighting
motion and day-light sensor
many more on demand

 LED	 CRI	 CRI	 IP40	 DALI	 SDCM	 >50.000 h
	>80	>90			≤3	

EINBAULEUCHE „RING50“
RECESSED LUMINAIRE “RING50”
LUMINAIRE ENCASTRABLE « RING50 »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande
 6.088 mm, CRI>90, 4000K, **direct**, low output on/off, black, microprism

RG50E - 609401 - LOBLM

1 2 3 4 5 6

1 DURCHMESSER DIFFUSER DIFFUSEUR	
1.233 mm (no DW)	12
1.588 mm (no DW)	15
2.033 mm	20
2.608 mm	26
3.103 mm	31
3.548 mm	35
4.083 mm	40
5.063 mm	50
6.088 mm	60

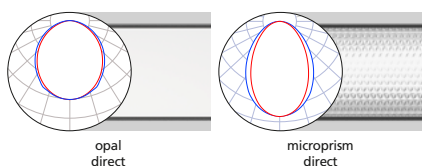
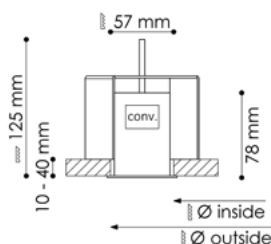
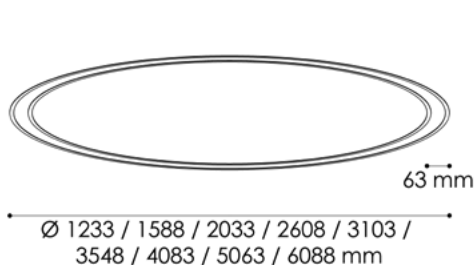
2 FARBWIEDERGABE COLOUR RENDERING RENDU DES COULEURS	
CRI>80	8
CRI>90	9

3 FARBTemperatur COLOUR TEMPERATURE TEMPÉRATURE DE COULEUR	
2700K (CRI>90 only)	27
3000K	30
4000K	40
2700-6500K (CRI>90 only)	DW

4 LEISTUNG & STEUERUNG OUTPUT & CONTROL SORTIE & CONTRÔLE	
low output on/off	LO
low output DALI	LD
high output on/off	HO
high output DALI	HD
dynamic white DALI DT8	DW

5 GEHÄUSEFARBE HOUSING COLOUR COULEUR DU BOÎTIER	
silver RAL9006	SI
white RAL9016	WH
black RAL9005	BL

6 DIFFUSOR DIFFUSER DIFFUSEUR	
opal	O
microprism	M



Size [mm]	opal direct		microprism direct		kg
	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]	low output [lm] / [W]	high output [lm] / [W]	
Ø 1.233	4.888 / 44,7	8.376 / 72,5	5.026 / 44,7	8.616 / 72,5	10,3
Ø 1.588	6.110 / 59	10.470 / 90,6	6.283 / 59	10.770 / 90,6	13,3
Ø 2.033	7.943 / 76,7	13.611 / 117,8	8.168 / 76,7	14.001 / 117,8	17,0
Ø 2.608	10.387 / 100,3	17.799 / 154	10.681 / 100,3	18.309 / 154	21,9
Ø 3.103	12.220 / 118	20.940 / 181,2	12.566 / 118	21.540 / 181,2	26,1
Ø 3.548	14.053 / 135,7	24.081 / 208,4	14.451 / 135,7	24.771 / 208,4	29,8
Ø 4.083	15.886 / 153,4	27.222 / 235,6	16.336 / 153,4	28.002 / 235,6	34,3
Ø 5.063	20.163 / 194,7	34.551 / 299	20.734 / 194,7	35.541 / 299	42,6
Ø 6.088	23.829 / 230,1	40.833 / 353,3	24.504 / 230,1	42.003 / 353,3	51,3



CUTOUT

Size [mm]	inside [mm]	outside [mm]	depth [mm]
Ø 1.233	Ø 1.113	Ø 1.227	125
Ø 1.588	Ø 1.468	Ø 1.582	125
Ø 2.033	Ø 1.913	Ø 2.027	125
Ø 2.608	Ø 2.488	Ø 2.602	125
Ø 3.103	Ø 2983	Ø 3.097	125
Ø 3.548	Ø 3.428	Ø 3.542	125
Ø 4.083	Ø 3.963	Ø 4.077	125
Ø 5.063	Ø 4.943	Ø 5.057	125
Ø 6.088	Ø 5.968	Ø 6.082	125

Alle Lumenangaben für 4000K, CRI>80, Gehäusefarbe weiß
 All lumen values for 4000K, CRI>80, housing colour white
 Toutes les données de lumens pour 4000K, CRI>80, couleur du boîtier blanc

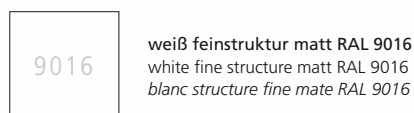
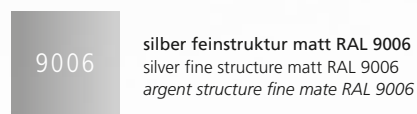
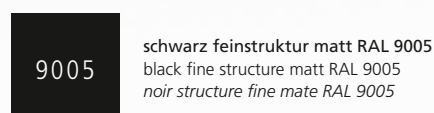
FARBENVARIABILITÄT GEHÄUSEFARBEN NACH RAL

COLOUR VARIABILITY – RAL HOUSING COLOURS

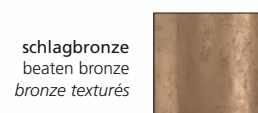
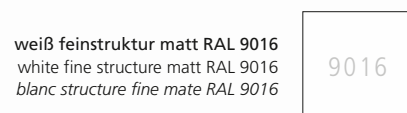
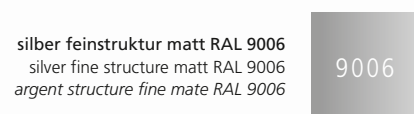
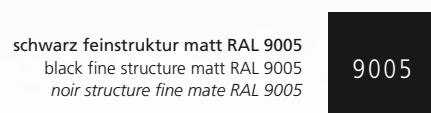
VARIABILITÉ DES COULEURS – COULEURS DU BOÎTIER RAL

Standardfarben
default colours
couleurs par défaut

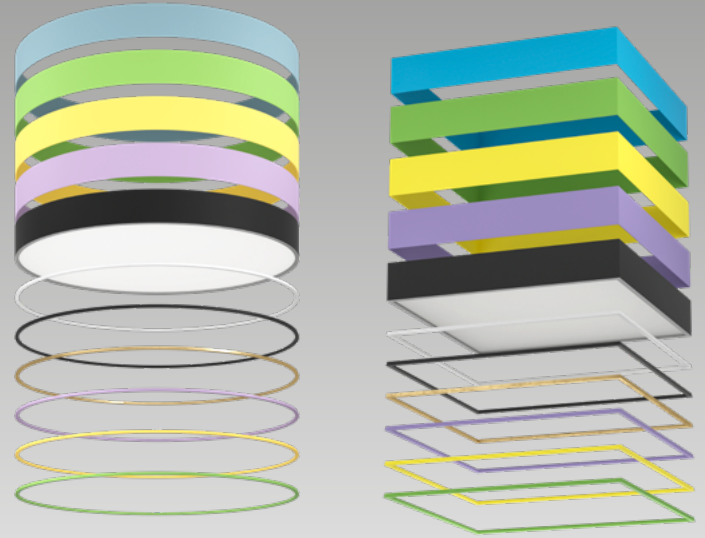
GEHÄUSE | HOUSING | LOGEMENT



DEKORRING | DCORATION RING | DÉCOR ANNEAU
ROUND90 & SQUARE90

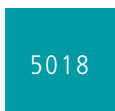


RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage
 RAL colour of your choice on demand
 couleur RAL de votre choix sur demande



1001	1003	1004	1013	1014					
1015	1016	1018	1019	1021					
1023	1035	1036	2000	2001					
2003	2008	2009	3000	3002	3003	3009	3011	3013	
3016	3018	3020	3031	3032	3033	4005	4010	4011	
4012	5002	5004	5010	5012	5013	5018	5023	5024	
5025	5026	6013	6014	6017	6018	6019	6027	6034	
7001	7004	7006	7011	7012	7013	7015	7016	7021	
7022	7024	7030	7031	7032	7035	7037	7038	7039	
7043	7044	7047	7048	8003	8011	8012	8016	8017	
8019	8024	8028	8029	9001	9003	9011	9017	9022	

EGLO colour RAL 5018



LEGENDE & PIKTOGRAMME

LEGEND & PICTOGRAMS | *LÉGENDE & PICTOGRAMMES*

FASSUNGEN | SOCKETS | *DOUILLES*

LED LED

FUNKTIONEN & KOMFORT | FUNKTIONS & COMFORT *FONCTIONS & COMFORT*

	Colour Rendering Index
	MacADAM Step
	Lebensdauer lifetime <i>durée de vie</i>
	dimmbar dimmable <i>graduable</i>
	nicht dimmbar not dimmable <i>ne pas graduable</i>
	vereinheitlichte Blendungsbewertung unified Glare Rating <i>d'Évaluation unifiée de l'éblouissement</i>
	Ausstrahlwinkel beam angle <i>angle de rayonnement</i>
	schwenkbar swiveling <i>tournant</i>
	drehbar rotatable <i>rotatif</i>
	Ausschnitt (in mm) cutout (in mm) <i>perçage du panneau (en mm)</i>
	Ausschnitt (in mm) cutout (in mm) <i>perçage du panneau (en mm)</i>
	Einbautiefe (in mm) Mounting Depth (in mm) <i>Profondeur de montage (en mm)</i>
	Einbaubreite (in mm) installation width (in mm) <i>largeur d'installation (en mm)</i>
	Volt Voltage <i>Voltage</i>
	Batterie battery <i>pile</i>
	austauschbare LED replaceable LED <i>LED remplaçables</i>
	Insect-protected insektengeschützt <i>Protection contre les insectes</i>
	ball-proof ballwurfsicher <i>anti-balles</i>

BESONDERER FUNKTIONEN
SPECIAL LEVEL OF FUNCTION | NIVEAU SPÉCIAL DE FONCTION



insektengeschützt | insect-protected | *protection contre les insectes*

Es handelt sich hier um eine insekten- und staubgeschützte Leuchte. Hierbei ist zumindest das Leuchtgehäuse und die sichtbare Leuchtfläche so geschützt, dass keine Insekten eindringen können. (Entspricht IP50).

This is an insect- and dust-proof luminaire. In this case, at least the luminaire housing and the visible illuminated surface shall be protected in such a way that insects cannot penetrate. (equivalent to IP50).

Il s'agit d'un luminaire résistant aux insectes et à la poussière. Dans ce cas, au moins le boîtier du luminaire et la surface éclairée visible doivent être protégés de manière à empêcher les insectes de pénétrer. (équivalent à IP50).



ballwurfsicher | ball-proof | *anti-balles*

Ballwurfsicherheit nach | Ball-proof according to | *Résistant aux balles selon la norme DIN18032-3*

SCHUTZGRAD | PROTECTION RATING
INDICE DE PROTECTION

Der Schutzgrad gewährleistet die Betriebssicherheit von Leuchten. Die erste Ziffer des IP Grades beschreibt den Schutzzumfang gegen das Eindringen von Fremdkörpern, die zweite Ziffer informiert über den Grad des Feuchtigkeitsschutzes.

The protection rating ensures the operational safety of luminaires. The first number specifies the extent of the protection against the ingress of foreign bodies; the second number identifies the humidity protection grade.

L'indice de protection assure la sécurité opérationnelle des luminaires. Le premier chiffre indique à quel point la protection est efficace contre l'insertion de corps étrangers; le second chiffre indique quant à lui le degré de protection par rapport à l'humidité.



IP20



IP54



IP40



IP65



IP44



IP66



IP50



IP67

SCHUTZKLASSE | PROTECTION CLASS
CLASSE DE PROTECTION

Die Schutzklasse gibt an, inwiefern ein Produkt gegen einen elektrischen Schlag gesichert ist. Alle Leuchten in diesem Katalog sind mit mindestens Schutzklasse 1 gesichert, bei höheren Klassen wird das Symbol im Infokasten der Leuchte angegeben.

The protection class indicates to what extent the luminaire is protected against electric shock. All luminaires in this catalogue are at least protected with the protection class 1 - a higher class is specified in the information box of the respective luminaire.

La classe de protection indique, dans quelle mesure la lampe est protégée contre les chocs électriques. Tous les lampes dans ce catalogue sont protégées au moins avec la classe 1 - une classe plus élevée est indiquée dans l'information de la luminaire.



Schutzklasse 1: Schutzerdung

protection class 1: protective earthing
classe de protection 1: prise de terre



Schutzklasse 2: Schutzisolierung

protection class 2: protective insulation
classe de protection 2: double isolation ou renforcée



Schutzklasse 3: Schutzkleinspannung

protection class 3: protective low voltage
classe de protection 3: très basse tension de sécurité

Mit diesem Katalog verlieren alle vorhergehenden Kataloge und Preislisten ihre Gültigkeit.

Irrtümer, Druckfehler, Modell- und Preisänderungen sowie technische Änderungen vorbehalten. Wir liefern zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Unsere Produkte entsprechen der europäischen Leuchtnorm EN 60598. Produkte mit dem ENEC Prüfzeichen sind konform mit der Richtlinie 2006/95/EG. Produkte mit weiteren Sicherheitshinweisen (zB. Schutzklasse, IP) sind mit Symbol und Zahl bei der Produktfamilie ausgezeichnet.

Der Inhalt dieses Kataloges ist für die EGLO Leuchten GmbH urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind vorbehalten.

Bilder und Texte dürfen nicht ohne vorherige ausdrückliche, schriftliche Genehmigung verwendet werden.

Die Abbildungen sind 4C Drucke und können vom Original abweichen. Die Katalogbilder und die gezeigten Darstellungen der Produkte können von der Wirklichkeit abweichen und nicht den üblichen Produktanwendungen entsprechen. EGLO übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Anwendungsdarstellung der Produkte und Produktinformationen.

Gestaltung, Layout und Satz:

EGLO Leuchten GmbH, A-6136 Pill - AUSTRIA

Bilder: EGLO, Adobe Stock, istockphoto.com

All previous catalogues and price lists are no longer valid with the issue of this catalogue.

Errors, misprints, model and price changes and technical modifications are reserved. We deliver based on our terms of delivery and payment. Our products comply with the European light norm EN60598. Products with the ENEC test mark are conforming to the guide line 2006/95/EG. Products with additional safety remarks (e.g protection class, IP) are identified within the product family with the relevant symbol and number.

The content of this catalogue is protected under copyright law for EGLO Leuchten GmbH. All rights reserved.

Our specific written consent must be obtained before using any illustrations and texts. The pictures are 4C prints and may differ from the original. The product pictures and ambiances in this catalogue can deviate from reality, and they do not necessarily concur with the usual application of the product. EGLO does not assume liability for the correctness, completeness or the application depiction of the products and/or the product information.

Design, layout and composition:

EGLO Leuchten GmbH, A-6136 Pill - AUSTRIA

Pictures: EGLO, Adobe Stock, istockphoto.com

Le présent catalogue remplace tous les catalogues et tarifs précédents.

Sous réserve d'erreurs, de fautes d'impression, de modification des modèles et de changement de prix et de technique. Nous livrons sur la base de nos conditions de livraison et de paiement. Nos produits sont conformes aux normes européennes EN 60598 et portent le marquage CE. Les produits portant la marque ENEC sont conformes à la Directive 2006/95/EG. Les produits portant d'autres indications de sécurité (par exemple classe de protection, IP) sont identifiés par le symbole et le nombre correspondants dans la famille de produits.

Le contenu du présent catalogue est protégé pour la société EGLO Leuchten GmbH par un copyright. Tous droits réservés.

Toute reproduction d'images et du texte est interdite sans autorisation explicite par écrit préalable. Les images sont imprimées en 4C et peuvent différer de l'original. Les images des produits et les ambiances dans le catalogue peuvent dévier de la réalité et ne sont pas nécessairement en ligne avec l'usage habituel du produit. EGLO n'engage pas sa responsabilité sur la justesse des images et sur les informations relatives à l'usage pouvant être fait des produits.

Conception, maquette et composition:

EGLO Leuchten GmbH, A-6136 Pill - AUSTRIA

Images: EGLO, Adobe Stock, istockphoto.com

01-2024



EGLO Leuchten GmbH
Heiligkreuz 22
A-6136 Pill
Austria
Tel. +43 (0) 5242 6996
Fax +43 (0) 5242 6996-972
info@eglo.com
professional.eglo.com

my light | my style