

ROUND







ROUND

EDITORIAL

Geschätzte Kunden und Geschäftspartner, treue **EGLO** Freunde, voller Stolz präsentieren wir die neue **EGLO Professional ROUND** aus der Welt der professionellen Lichtlösungen. **EGLO ROUND** steht für die neuesten Technologietrends gepaart mit hochwertigem Design und durchdachter Funktionalität. **EGLO ROUND** kommt in einer nahezu grenzenlosen Vielfalt auf den Markt – dank einer durchdachten Produktentwicklung ist **EGLO ROUND** sehr flexibel und passt sich an nahezu alle Bedürfnisse Ihres Projektes an: von Wunschfarbe, Kombination verschiedener Farben und Oberflächen bis hin zur Integration verschiedenster Bausteinen und vielem mehr. Mit unserem riesigen Sortiment, unseren fairen Preisen und unserem hohen Qualitätsanspruch sind wir bei **EGLO** in jeder Hinsicht der richtige Partner für Ihr nächstes Projekt.

Schaffen Sie sich Ihre Lichtwelten mit den professionellen Lichtlösungen von **EGLO**.

Dear customers, business partners, loyal **EGLO** friends,

we proudly present the new **EGLO Professional ROUND** from the world of professional lighting solutions. **EGLO ROUND** stands for the latest technology trends paired with high-quality design and well thought-out functionality. **EGLO ROUND** comes to the market in an almost limitless variety - thanks to a well thought-out product development, **EGLO ROUND** is very flexible and adapts to almost all needs of your project: from desired colour, combination of different colours and surfaces to the integration of various building blocks and much more. With our huge range, our fair prices and our high quality standards, we at **EGLO** are the right partner for your next project in every respect.

Create your lighting worlds with professional lighting solutions from **EGLO**.

*Chers clients et partenaires commerciaux, fidèles amis d'**EGLO**,*

*c'est avec fierté que nous présentons les nouveaux **EGLO Professional ROUND** du monde des solutions d'éclairage professionnel. **EGLO ROUND** est synonyme des dernières tendances technologiques associées à un design de qualité et à une fonctionnalité bien pensée. **EGLO ROUND** arrive sur le marché dans une diversité presque illimitée - grâce à un développement de produit bien pensé, **EGLO ROUND** est très flexible et s'adapte à presque tous les besoins de votre projet, de la couleur souhaitée: de la combinaison de différentes couleurs et surfaces jusqu'à l'intégration de modules les plus divers et bien plus encore. Avec notre vaste gamme de produits, nos prix équitables et notre exigence de qualité élevée, nous sommes chez **EGLO** le partenaire idéal pour votre prochain projet, à tous points de vue.*

*Créez votre propre univers lumineux avec les solutions d'éclairage professionnelles d'**EGLO**.*



ROUND

“Keep it simple
but make it unique.”

HIGH EFFICIENCY

The high luminous output at low power provides an energy efficient luminaire - up to 174 lm/W.

LIGHT WHERE YOU WANT IT

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

SLIDE & LIGHT

Simply sliding the housing into the canopy allows an easy installation of the surface luminaire.

ROTATE & FIX

The recessed luminaire can be fixed in the mounting frame easily by rotating the housing.

NO INSECTS – NO PROBLEMS

With an IP50 rating the luminaire is protected against insects and dust.

MAKE YOUR WISH COME TRUE

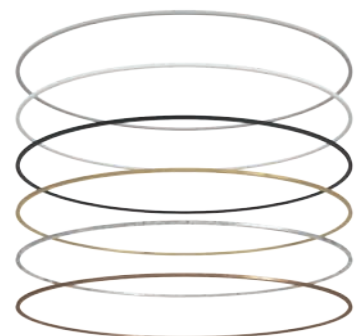
An including sensor, emergency light or many other options are available on demand..

4 DIFFERENT SIZES DIFFERENT SUSPENSION TYPES



WHAT'S YOUR FAVOURITE COLOUR COMBINATION?

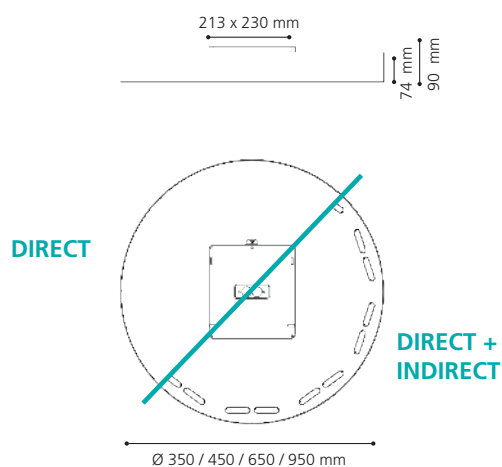
- 3 different housing colours &
- 6 different decoration ring colours in standard or the RAL colour of your choice on demand leave no desires open.



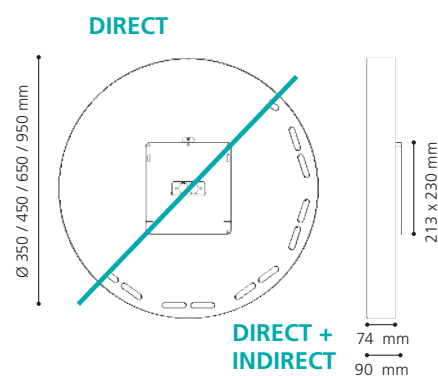
ROUND90

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

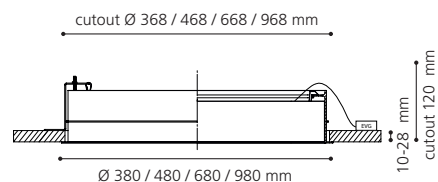
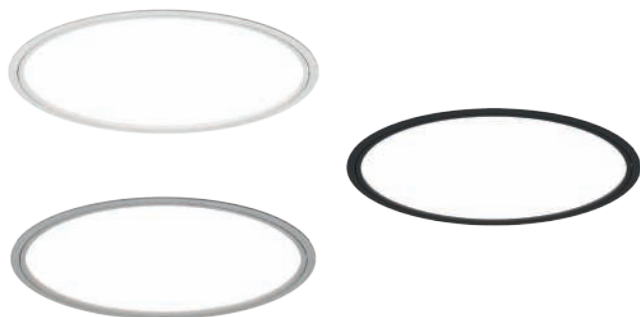
ANBAULEUCHTE | SURFACE MOUNTED LUMINAIRE | LUMINAIRE EN SAILLIE



WANDLEUCHTE | WALL LUMINAIRE | APPLIQUE MURALE



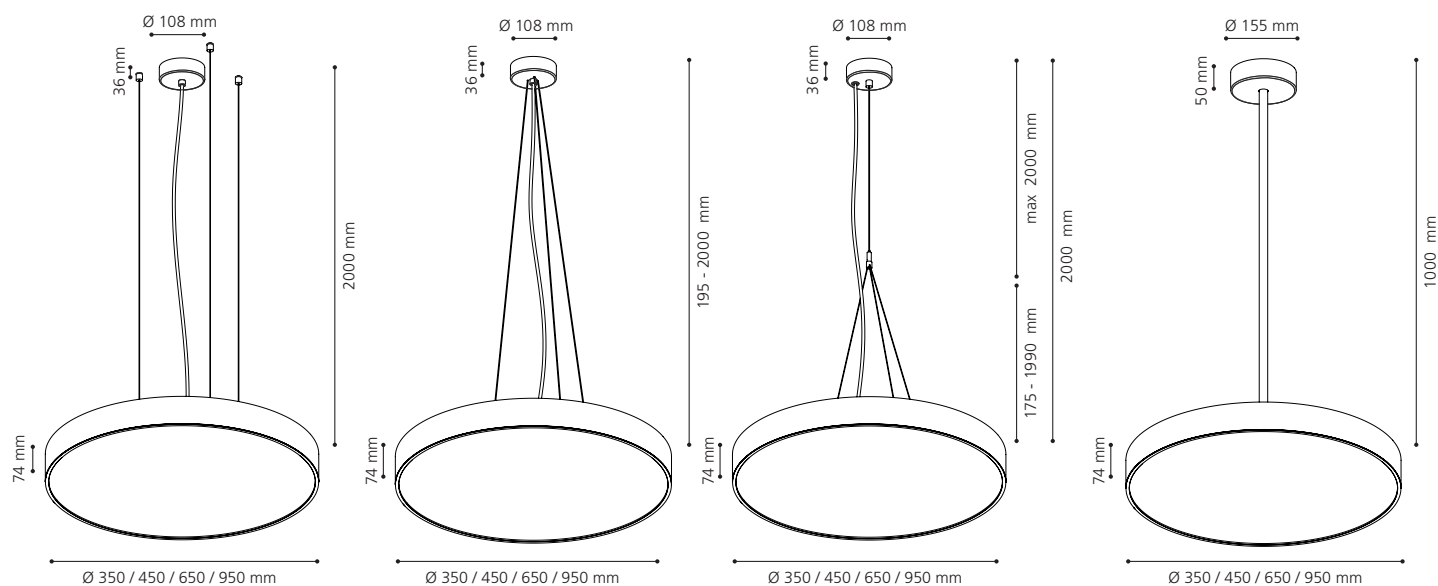
EINBAULEUCHTE | RECESSED LUMINAIRE | LUMINAIRE ENCASTRABLE



ROUND90

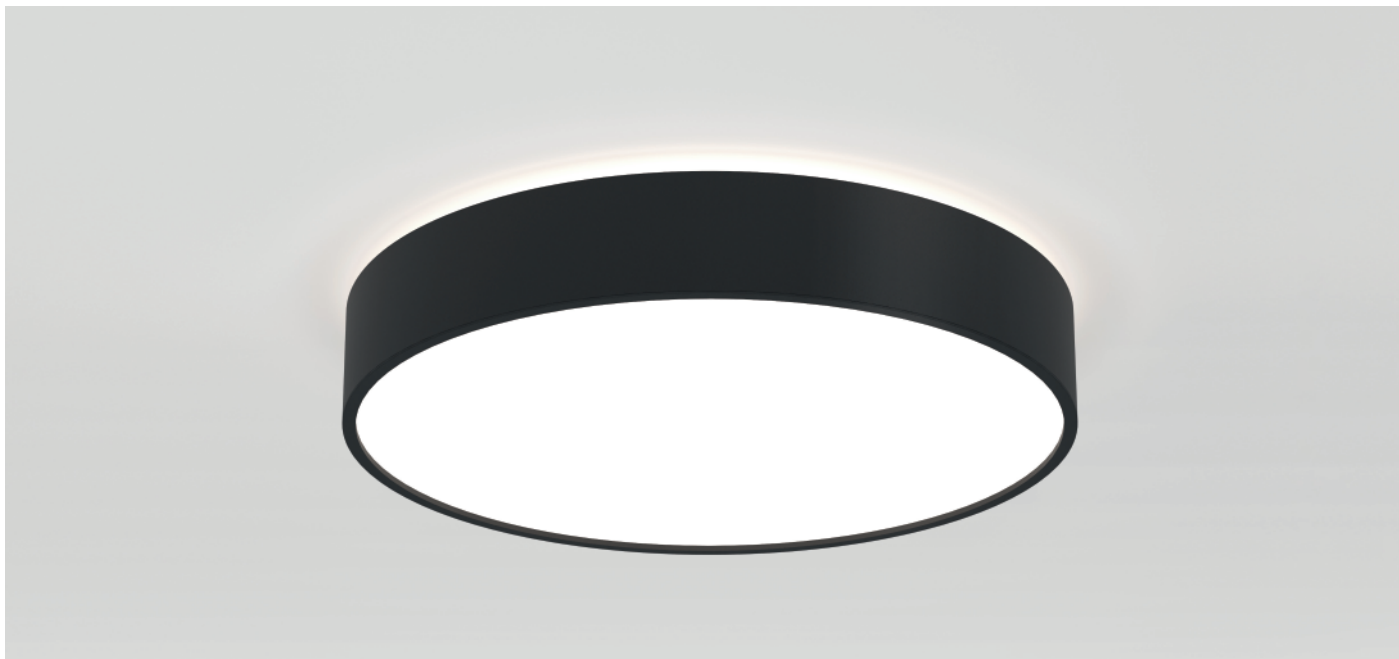
ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

HÄNGELEUCHTE | PENDANT LUMINAIRE | LUMINAIRE SUSPENSION



ROUND90

ANBAULEUCHTE | SURFACE MOUNTED LUMINAIRE | LUMINAIRE EN SAILLIE



Runde LED-Flächenleuchte zur Aufbaumontage. Direktstrahlend oder direkt-indirektstrahlend. Gehäuse aus gerolltem Aluminiumprofil, nahtlos verschweißt. Fertigung der Leuchte in vier Durchmessern: 350, 450, 650 und 950mm mit einer Gesamthöhe von 90mm. Oberfläche pulverbeschichtet feinstruktur matt ähnlich RAL9016 weiß, RAL9006 silber oder RAL9005 schwarz – auf Anfrage in RAL nach Wahl. Die durchdachte Konstruktion der Leuchte ermöglicht ein Design in zahlreichen Farbkombinationen – zwischen Gehäusefarbe und Dekorring kann beliebig kombiniert werden. Um der Leuchtenfamilie neben den Standardfarben einen dekorativen Touch zu verleihen, steht der Dekorring auch in den strukturierten Spezialoberflächen schlaggold, schlagsilber und schlagbronze zur Auswahl. Diffusor in PMMA wahlweise opal, mikroprismatisch inkl. Streufole oder nur mikroprismatisch (office special) für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Einfache Montage durch Einschieben des Leuchtengehäuses in den Baldachin. Der Konverter ist im Leuchtengehäuse integriert – wahlweise als ON/OFF oder DALI-Variante. Farbtemperaturen 2700K, 3000K oder 4000K. Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Steuerungsoptionen oder Lichtfarben auf Anfrage möglich. Außerdem ist die Integration vieler Komponenten, wie beispielsweise Notlicht oder Sensortechnologie, sowie eine Vielzahl weiterer Optionen möglich.

Round LED surface-mounted luminaire. Direct beam or direct-indirect beam. Housing made of rolled aluminium profile, seamlessly welded. Luminaire manufactured in four diameters: 350, 450, 650 and 950mm with an overall height of 90mm. Surface powder coated fine structure matt similar to RAL9016 white, RAL9006 silver or RAL9005 black - on request in RAL of your choice. The sophisticated construction of the luminaire allows a design in numerous colour combinations - any combination of housing colour and decoration ring is possible. To give the luminaire family a decorative touch in addition to the standard colours, the decoration ring is also available in the structured special surfaces of beaten gold, beaten silver and beaten bronze. Diffuser in PMMA optionally opal, microprismatic incl. diffuser foil or only microprismatic (office special) for reduced luminance (UGR<19). Simple mounting by sliding the luminaire housing into the canopy. The driver is integrated in the luminaire housing - optionally as ON/OFF or DALI version. Colour temperatures 2700K, 3000K or 4000K. Colour rendering CRI>80 or CRI>90 - Mac Adam ≤3. Other 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 rond pour montage en saillie. Eclairage direct ou direct-indirect. Boîtier en profilé d'aluminium moulé, sans soudure. Luminaire disponible en quatre diamètres: 350, 450, 650 et 950mm avec une hauteur totale de 90mm. Surface poudrée à structure fine mate similaire au RAL9016 blanc, RAL9006 argent ou RAL9005 noir - RAL au choix sur demande. La construction bien pensée du luminaire permet un design dans de nombreuses combinaisons de couleurs - il est possible de combiner à volonté entre la couleur du boîtier et de l'anneau décoratif. Pour donner à la famille de luminaires une touche décorative en plus des couleurs standard, les anneaux décoratifs sont également disponibles dans les finitions spéciales or, argent et bronze texturés. Diffuseur en PMMA au choix opale, microprismatique avec film diffusant ou uniquement microprismatique (office special) pour une luminance réduite (UGR<19). Montage simple en insérant le corps du luminaire dans la plaque de montage. Le convertisseur est intégré dans le boîtier du luminaire - au choix en version ON/OFF ou DALI. Températures de couleur 2700K, 3000K ou 4000K. Rendu des couleurs CRI>80 ou CRI>90 - Mac Adam ≤3. D'autres options de commande ou de température de couleur sont possibles sur demande. En outre, l'intégration de nombreux composants, tels que l'éclairage de secours ou les capteurs intégrés ainsi qu'une multitude d'autres options, sont possibles.

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

TECHNICAL DATA
2700K / 3000K / 4000K
CRI >80 / CRI >90
MacAdam ≤ 3
up to 174 lm / W
on-off / DALI
direct / direct + indirect
opal / microprism / office special (UGR <19)

LIFETIME
up to L80/50.000 h

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

LED	CRI	CRI	IP50			SDCM		
>80	>90			DALI/ SwitchDim	≤ 3	> 50.000 h	> 50.000	

HOUSING COLOUR	
schwarz black <i>noir</i> RAL 9005	
silber silver <i>argent</i> RAL 9006	
weiß white <i>blanc</i> RAL 9016	
RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL color of your choice on demand <i>Couleur RAL de votre choix sur demande</i>	
	

DECORATION RING COLOUR			
schwarz black <i>noir</i> RAL 9005		schlaggold beaten gold <i>or texturés</i>	
silber silver <i>argent</i> RAL 9006		schlagsilber beaten silver <i>argent texturés</i>	
weiß white <i>blanc</i> RAL 9016		schlagbronze beaten bronze <i>bronze texturés</i>	
RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL color of your choice on demand <i>Couleur RAL de votre choix sur demande</i>			

ANBAULEUCHTE „ROUND90“

SURFACE MOUNTED LUMINAIRE „ROUND90“

LUMINAIRE EN SAILLIE « ROUND90 »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande

350mm, CRI>90, 4000K, direct, low output on/off, black, beaten gold, microprism

RO90A - 359401 - LOBGM

1 2 3 4 5 6 7 8

1 DURCHMESSER DIAMETER DIAMÈTRE

350 mm	35
450 mm	45
650 mm	65
950 mm	95

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

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

6 GEHÄUSEFARBE HOUSING COLOUR COULEUR DU BOÎTIER

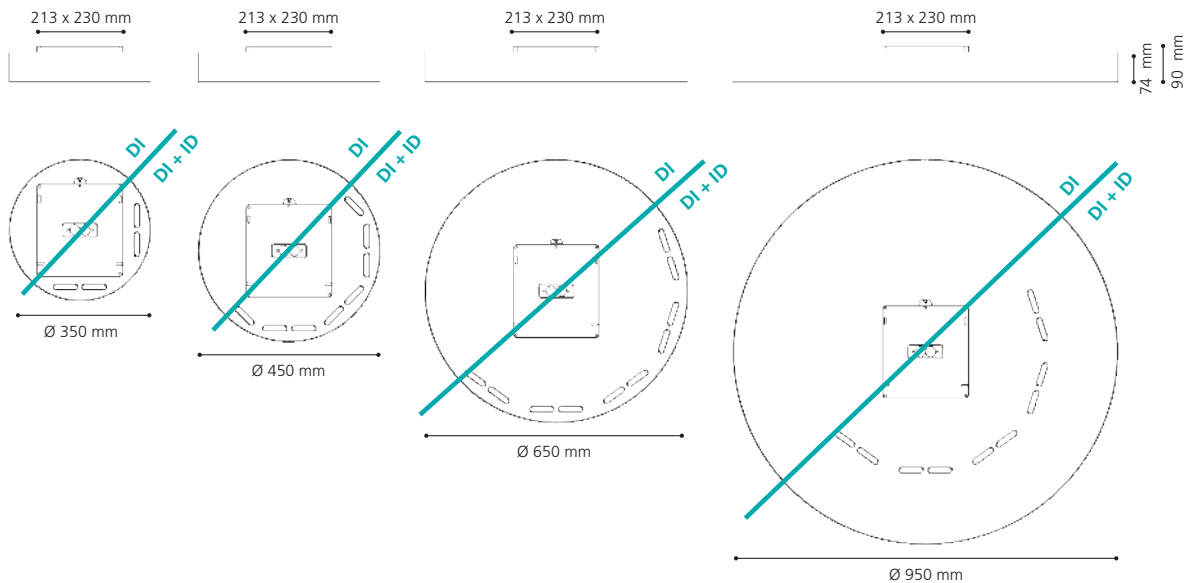
black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W

7 DEKORRING FARBE DECORATION RING COLOUR BAGUE DÉCORATIVE COULEUR

black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W
beaten gold	G
beaten silver	A
beaten bronze	C

8 DIFFUSOR DIFFUSER DIFFUSEUR

opal	O
microprism	M
office special	B



Size mm	opal, direct		microprism, direct		office special, direct		opal, direct + indirect		microprism, direct + indirect		office special, direct + indirect		KG
	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	
Ø 350	1.158lm/8,5W	1.826lm/13W	1.077lm/8,5W	1.697lm/13W	1.213lm/8,5W	1.905lm/13W	1.747lm/12W	2.625lm/17,5W	1.661lm/12W	2.493lm/17,5W	1.795lm/12W	2.691lm/17,5W	3,4
Ø 450	2.257lm/15,5W	3.561lm/23,5W	2.099lm/15,5W	3.309lm/23,5W	2.364lm/15,5W	3.715lm/23,5W	3.207lm/21W	4.820lm/30W	3.050lm/21W	4.577lm/30W	3.295lm/21W	4.941lm/30W	4,5
Ø 650	4.114lm/27W	6.489lm/41W	3.825lm/27W	6.029lm/41W	4.309lm/27W	6.770lm/41W	5.534lm/35W	8.317lm/51W	5.263lm/35W	7.897lm/51W	5.687lm/35W	8.526lm/51W	7,6
Ø 950	9.102lm/57W	14.360lm/86W	8.466lm/57W	13.342lm/86W	9.535lm/57W	14.982lm/86W	11.036lm/68W	16.585lm/99W	10.494lm/68W	15.748lm/99W	11.342lm/68W	17.004lm/99W	19,0

Alle Lumenangaben für 4000K, CRI>80, Gehäusefarbe weiß – Details auf S. 16-17

All lumen values refer to 4000K, CRI>80, housing colour white – Details on p. 16-17

Toutes les données lumen pour 4000K, CRI>80, couleur du boîtier blanc – Détails en p. 16-17

ROUND90

HÄNGELEUCHTE | PENDANT LUMINAIRE | LUMINAIRE SUSPENSION



Runde LED-Flächenleuchte zur Hängemontage. Direktstrahlend oder direkt-indirektstrahlend. Gehäuse aus gerolltem Aluminiumprofil, nahtlos verschweißt. Fertigung der Leuchte in vier Durchmessern: 350, 450, 650 und 950mm mit einer Gesamthöhe von 90mm. Oberfläche pulverbeschichtet feinststruktur matt ähnlich RAL9016 weiß, RAL9006 silber oder RAL9005 schwarz – auf Anfrage in RAL nach Wahl. Die durchdachte Konstruktion der Leuchte ermöglicht ein Design in zahlreichen Farbkombinationen – zwischen Gehäusefarbe und Dekorring kann beliebig kombiniert werden. Um der Leuchtenfamilie neben den Standardfarben einen dekorativen Touch zu verleihen, steht der Dekorring auch in den strukturierten Spezialoberflächen schlaggold, schlagsilber und schlagbronze zur Auswahl. Diffusor in PMMA wahlweise opal, mikroprismatisch inkl. Streufolie oder nur mikroprismatisch (office special) für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Leuchte inkl. weißem Deckenbaldachin mit transparentem Einspeisekabel. Abhängung wählbar zwischen einem individuell kürzbaren starren Pendelrohr (R) oder den 3 Seilabhängungen Standard (H), Zentral (Z) oder Y-Abhängung (Y). Schnellspanner bei den Seilvarianten an der Leuchte zur stufenlosen Regulierung der Montagehöhe. Der Konverter ist im Leuchtengehäuse integriert – wahlweise als ON/OFF oder DALI-Variante. Farbtemperaturen 2700K, 3000K oder 4000K. Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Steuerungsoptionen oder Lichtfarben auf Anfrage möglich. Außerdem ist die Integration vieler Komponenten, wie beispielsweise Notlicht oder Sensortechnologie, sowie eine Vielzahl weiterer Optionen möglich.

Round LED luminaire for suspended mounting. Direct beam or direct-indirect beam. Housing made of rolled aluminium profile, seamlessly welded. Luminaire manufactured in four diameters: 350, 450, 650 and 950mm with a total height of 90mm. Surface powder coated fine structure matt similar to RAL9016 white, RAL9006 silver or RAL9005 black - on request in RAL of your choice. The sophisticated construction of the luminaire allows a design in numerous colour combinations - any combination of housing colour and decoration ring is possible. To give the luminaire family a decorative touch in addition to the standard colours, the decoration ring is also available in the structured special surfaces of beaten gold, beaten silver and beaten bronze. Diffuser in PMMA optionally opal, microprismatic incl. diffuser foil or only microprismatic (office special) for reduced luminance (UGR<19). Luminaire incl. white ceiling canopy with transparent feeding cable. Suspension selectable between an individually shortenable stiff pendant rod (R) or the 3 rope suspensions standard (H), central (Z) or Y-suspension (Y). Quick-release fasteners for the rope versions on the luminaire for stepless adjustment of the mounting height. The driver is integrated in the luminaire housing - optionally as ON/OFF or DALI version. Colour temperatures 2700K, 3000K or 4000K. Colour rendering CRI>80 or CRI>90 - Mac Adam ≤3. Other 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 rond pour montage suspendu. Éclairage direct ou direct-indirect. Boîtier en profilé d'aluminium moulé, sans soudure. Luminaire disponible en quatre diamètres: 350, 450, 650 et 950mm avec une hauteur totale de 90mm. Surface poudrée à structure fine mate similaire au RAL9016 blanc, RAL9006 argent ou RAL9005 noir - RAL au choix sur demande. La construction bien pensée du luminaire permet un design dans de nombreuses combinaisons de couleurs - il est possible de combiner à volonté entre la couleur du boîtier et de l'anneau décoratif. Pour donner à la famille de luminaires une touche décorative en plus des couleurs standard, les anneaux décoratifs sont également disponibles dans les finitions spéciales or, argent et bronze texturés. Diffuseur en PMMA au choix opale, microprismatique avec film diffusant ou uniquement microprismatique (office special) pour une luminance réduite (UGR<19). Luminaire avec baldaquin blanc et câble d'alimentation transparent. Suspension au choix entre un tube rigide pouvant être raccourci individuellement (R) ou les 3 suspensions par câble: standard (H), centrale (Z) ou en Y (Y). Tendeur rapide pour les variantes de câble sur le luminaire pour un réglage en continu de la hauteur de montage. Le convertisseur est intégré dans le boîtier du luminaire - au choix en version ON/OFF ou DALI. Températures de couleur 2700K, 3000K ou 4000K. Rendu des couleurs CRI>80 ou CRI>90 - Mac Adam ≤3. D'autres options de commande ou de température de couleur sont possibles sur demande. En outre, l'intégration de nombreux composants, tels que l'éclairage de secours ou les capteurs intégrés ainsi qu'une multitude d'autres options, sont possibles.

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

TECHNICAL DATA
2700K / 3000K / 4000K
CRI >80 / CRI >90
MacAdam ≤ 3
up to 174 lm / W
on-off / DALI
direct / direct + indirect
opal / microprism / office special (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 color of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande

LIFETIME
up to L80/50.000 h

DECORATION RING COLOUR		
schwarz black <i>noir</i> RAL 9005		schlaggold beaten gold <i>or texturés</i> 
silber silver <i>argent</i> RAL 9006		schlagsilber beaten silver <i>argent texturés</i> 
weiß white <i>blanc</i> RAL 9016		schlagbronze beaten bronze <i>bronze texturés</i> 
RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL color of your choice on demand <i>Couleur RAL de votre choix sur demande</i>		

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

LED	CRI	CRI	IP50	DALI/ SwitchDim	SDCM	> 50.000 h	> 50.000 h
>80	>90				≤ 3		

HÄNGELEUCHTE „ROUND90“

PENDANT LUMINAIRE „ROUND90“

LUMINAIRE SUSPENSION « ROUND90 »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande

Y-Suspension, 350mm, CRI>90, 4000K, direct, low output on/off, black, beaten gold, microprism

RO90 Y - 359401 - LOBGM

1 2 3 4 5 6 7 8 9

1 ABHÄNGUNG SUSPENSION SUSPENSION

Standard	H
Central	Z
Y-Suspension	Y
Rod Suspension	R

2 DURCHMESSER DIAMETER DIAMÈTRE

350 mm	35
450 mm	45
650 mm	65
950 mm	95

3 FARBWIEDERGABE COLOUR RENDERING RENDU DES COULEURS

CRI>80	8
CRI>90	9

4 FARBTemperatur COLOUR TEMPERATURE TEMPÉRATURE DE COULEUR

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

5 LICHTVERTEILUNG LIGHT DISTRIBUTION DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

direct	1
direct + indirect	2

6 LEISTUNG & STEUERUNG OUTPUT & CONTROL SORTIE & CONTRÔLE

low output on/off	LO
low output DALI	LD
high output on/off	HO
high output DALI	HD

7 GEHÄUSEFARBE HOUSING COLOUR COULEUR DU BOÎTIER

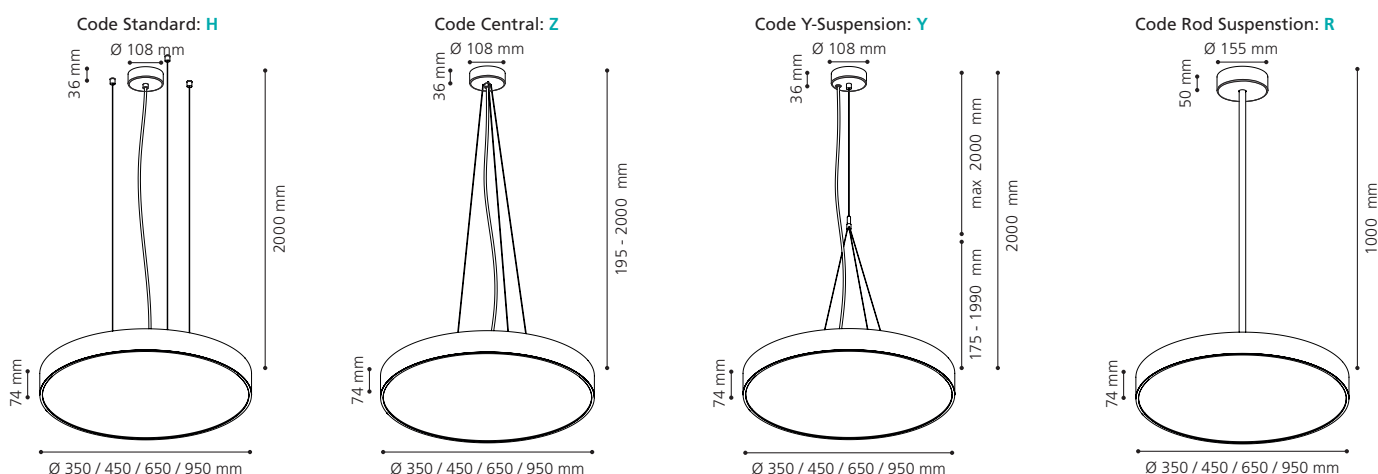
black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W

8 DEKORRING FARBE DECORATION RING COLOUR BAGUE DÉCORATIVE COULEUR

black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W
beaten gold	G
beaten silver	A
beaten bronze	C

9 DIFFUSOR DIFFUSER DIFFUSEUR

opal	O
microprism	M
office special	B



Size mm	opal, direct		microprism, direct		office special, direct		opal, direct + indirect		microprism, direct + indirect		office special, direct + indirect		KG
	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	
Ø 350	1.158lm/8,5W	1.826lm/13W	1.077lm/8,5W	1.697lm/13W	1.213lm/8,5W	1.905lm/13W	1.747lm/12W	2.625lm/17,5W	1.661lm/12W	2.493lm/17,5W	1.795lm/12W	2.691lm/17,5W	3,8
Ø 450	2.257lm/15,5W	3.561lm/23,5W	2.099lm/15,5W	3.309lm/23,5W	2.364lm/15,5W	3.715lm/23,5W	3.207lm/21W	4.820lm/30W	3.050lm/21W	4.577lm/30W	3.295lm/21W	4.941lm/30W	5,0
Ø 650	4.114lm/27W	6.489lm/41W	3.825lm/27W	6.029lm/41W	4.309lm/27W	6.770lm/41W	5.534lm/35W	8.317lm/51W	5.263lm/35W	7.897lm/51W	5.687lm/35W	8.526lm/51W	8,0
Ø 950	9.102lm/57W	14.360lm/86W	8.466lm/57W	13.342lm/86W	9.535lm/57W	14.982lm/86W	11.036lm/68W	16.585lm/99W	10.494lm/68W	15.748lm/99W	11.342lm/68W	17.004lm/99W	19,5

Alle Lumenangaben für 4000K, CRI>80, Gehäusefarbe weiß – Details auf S. 16-17

All lumen values refer to 4000K, CRI>80, housing colour white – Details on p. 16-17

Toutes les données lumen pour 4000K, CRI>80, couleur du boîtier blanc – Détails en p. 16-17

ROUND90

WANDLEUCHTE | WALL LUMINAIRE | APPLIQUE MURALE



Runde LED-Flächenleuchte zur Wandmontage. Direktstrahlend oder direkt-indirektstrahlend. Gehäuse aus gerolltem Aluminiumprofil, nahtlos verschweißt. Fertigung der Leuchte in vier Durchmesser: 350, 450, 650 und 950mm mit einer Gesamthöhe von 90mm. Oberfläche pulverbeschichtet feinstruktur matt ähnlich RAL9016 weiß, RAL9006 silber oder RAL9005 schwarz – auf Anfrage in RAL nach Wahl. Die durchdachte Konstruktion der Leuchte ermöglicht ein Design in zahlreichen Farbkombinationen – zwischen Gehäusefarbe und Dekorring kann beliebig kombiniert werden. Um der Leuchtenfamilie neben den Standardfarben einen dekorativen Touch zu verleihen, steht der Dekorring auch in den strukturierten Spezialoberflächen schlaggold, schlagsilber und schlagbronze zur Auswahl. Diffusor in PMMA wahlweise opal, mikroprismatisch inkl. Streufolie oder nur mikroprismatisch (office special) für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Einfache Montage durch Einschieben des Leuchtengehäuses in den Baldachin. Der Converter ist im Leuchtengehäuse integriert – wahlweise als ON/OFF oder DALI-Variante. Farbtemperaturen 2700K, 3000K oder 4000K. Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Steuerungsoptionen oder Lichtfarben auf Anfrage möglich. Außerdem ist die Integration vieler Komponenten, wie beispielsweise Notlicht oder Sensortechnologie, sowie eine Vielzahl weiterer Optionen möglich.

Round LED wall-mounted luminaire. Direct beam or direct-indirect beam. Housing made of rolled aluminium profile, seamlessly welded. Luminaire manufactured in four diameters: 350, 450, 650 and 950mm with a total height of 90mm. Surface powder coated fine structure matt similar to RAL9016 white, RAL9006 silver or RAL9005 black - on request in RAL of your choice. The sophisticated construction of the luminaire allows a design in numerous colour combinations - any combination of housing colour and decoration ring is possible. To give the luminaire family a decorative touch in addition to the standard colours, the decoration ring is also available in the structured special surfaces of beaten gold, beaten silver and beaten bronze. Diffuser in PMMA optionally opal, microprismatic incl. diffuser foil or only microprismatic (office special) for reduced luminance (UGR<19). Simple mounting by sliding the luminaire housing into the canopy. The driver is integrated in the luminaire housing - optionally as ON/OFF or DALI version. Colour temperatures 2700K, 3000K or 4000K. Colour rendering CRI>80 or CRI>90 - Mac Adam ≤3. Other 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 rond pour montage mural. Eclairage direct ou direct-indirect. Boîtier en profilé d'aluminium moulé, sans soudure. Luminaire disponible en quatre diamètres: 350, 450, 650 et 950mm avec une hauteur totale de 90mm. Surface poudrée à structure fine mate similaire au RAL9016 blanc, RAL9006 argent ou RAL9005 noir - RAL au choix sur demande. La construction bien pensée du luminaire permet un design dans de nombreuses combinaisons de couleurs - il est possible de combiner à volonté entre la couleur du boîtier et de l'anneau décoratif. Pour donner à la famille de luminaires une touche décorative en plus des couleurs standard, les anneaux décoratifs sont également disponibles dans les finitions spéciales or, argent et bronze texturés. Diffuseur en PMMA au choix opale, microprismatique avec film diffusant ou uniquement microprismatique (office special) pour une luminance réduite (UGR<19). Montage simple en insérant le corps du luminaire dans la plaque de montage. Le convertisseur est intégré dans le boîtier du luminaire - au choix en version ON/OFF ou DALI. Températures de couleur 2700K, 3000K ou 4000K. Rendu des couleurs CRI>80 ou CRI>90 - Mac Adam ≤3. D'autres options de commande ou de température de couleur sont possibles sur demande. En outre, l'intégration de nombreux composants, tels que l'éclairage de secours ou les capteurs intégrés ainsi qu'une multitude d'autres options, sont possibles.

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

TECHNICAL DATA	
2700K / 3000K / 4000K	
CRI >80 / CRI >90	
MacAdam ≤ 3	
up to 174 lm / W	
on-off / DALI	
direct / direct + indirect	
opal / microprism / office special (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 color of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande	

LIFETIME	
up to L80/50.000 h	
DECORATION RING COLOUR	
schwarz black noir RAL 9005	
silber silver argent RAL 9006	
weiß white blanc RAL 9016	
RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL color of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande	

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

	>80	>90	IP50	DALI/ SwitchDim	≤ 3	> 50.000 h	> 50.000 h

WANDLEUCHTE „ROUND90“
WALL LUMINAIRE „ROUND90“
APPLIQUE MURALE « ROUND90 »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande
350mm, CRI>90, 4000K, direct, low output on/off, black, beaten gold, microprism

RO90W - 359401 - LOBGM

1 2 3 4 5 6 7 8

1 DURCHMESSER
DIAMETER
DIAMÈTRE

350 mm	35
450 mm	45
650 mm	65
950 mm	95

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

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

6 GEHÄUSEFARBE
HOUSING COLOUR
COULEUR DU BOÎTIER

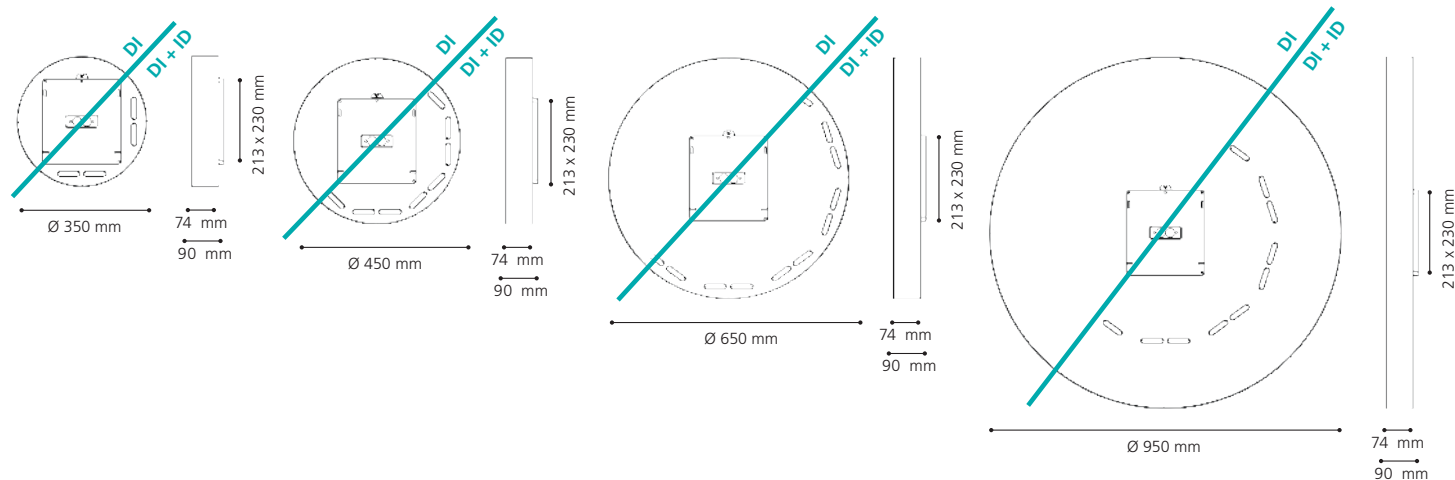
black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W

7 DEKORRING FARBE
DECORATION RING COLOUR
BAGUE DÉCORATIVE COULEUR

black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W
beaten gold	G
beaten silver	A
beaten bronze	C

8 DIFFUSOR
DIFFUSER
DIFFUSEUR

opal	O
microprism	M
office special	B



Size mm	opal, direct		microprism, direct		office special, direct		opal, direct + indirect		microprism, direct + indirect		office special, direct + indirect		KG
	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	low output	high output	
Ø 350	1.158lm/8,5W	1.826lm/13W	1.077lm/8,5W	1.697lm/13W	1.213lm/8,5W	1.905lm/13W	1.747lm/12W	2.625lm/17,5W	1.661lm/12W	2.493lm/17,5W	1.795lm/12W	2.691lm/17,5W	3,4
Ø 450	2.257lm/15,5W	3.561lm/23,5W	2.099lm/15,5W	3.309lm/23,5W	2.364lm/15,5W	3.715lm/23,5W	3.207lm/21W	4.820lm/30W	3.050lm/21W	4.577lm/30W	3.295lm/21W	4.941lm/30W	4,5
Ø 650	4.114lm/27W	6.489lm/41W	3.825lm/27W	6.029lm/41W	4.309lm/27W	6.770lm/41W	5.534lm/35W	8.317lm/51W	5.263lm/35W	7.897lm/51W	5.687lm/35W	8.526lm/51W	7,6
Ø 950	9.102lm/57W	14.360lm/86W	8.466lm/57W	13.342lm/86W	9.535lm/57W	14.982lm/86W	11.036lm/68W	16.585lm/99W	10.494lm/68W	15.748lm/99W	11.342lm/68W	17.004lm/99W	19,0

Alle Lumenangaben für 4000K, CRI>80, Gehäusefarbe weiß – Details auf S. 16-17

All lumen values refer to 4000K, CRI>80, housing colour white – Details on p. 16-17

Toutes les données lumen pour 4000K, CRI>80, couleur du boîtier blanc – Détails en p. 16-17

ROUND90

Einbauleuchte | RECESSED VERSION | VARIANTE EN LEDCENCASTRÉE



Runde LED-Flächenleuchte zur Einbaumontage. Direktstrahlend mit umlaufendem Rahmen. Gehäuse und Einbaurahmen aus gerolltem Aluminiumprofil, nahtlos verschweißt. Fertigung der Leuchte inkl. Rahmen in vier Durchmessern: 380, 480, 680 und 980mm mit einer Gesamthöhe von 93mm. Benötigte Einbauhöhe 120mm. Oberfläche pulverbeschichtet feinstruktur matt ähnlich RAL9016 weiß, RAL9006 silber oder RAL9005 schwarz – auf Anfrage in RAL nach Wahl. Die durchdachte Konstruktion der Leuchte ermöglicht ein Design in zahlreichen Farbkombinationen – zwischen Rahmenfarbe und Dekorring kann beliebig kombiniert werden. Um der Leuchtenfamilie neben den Standardfarben einen dekorativen Touch zu verleihen, steht der Dekorring auch in den strukturierten Spezialoberflächen schlaggold, schlagsilber und schlagbronze zur Auswahl. Diffusor in PMMA wahlweise opal, mikroprismatisch inkl. Streufole oder nur mikroprismatisch (office special) für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Einfach Montage der Leuchte in den Einbaurahmen (separate Einheit) durch Einsetzen und Drehen. Der Konverter wird als Einwurf-Gerät inkl. Zugentlastung mitgeliefert – wahlweise als ON/OFF oder DALI-Variante. Farbtemperaturen 2700K, 3000K oder 4000K. Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Steuerungsoptionen oder Lichtfarben auf Anfrage möglich. Außerdem ist die Integration vieler Komponenten, wie beispielsweise Notlicht oder Sensortechnologie, sowie eine Vielzahl weiterer Optionen möglich.

Round LED luminaire for recessed mounting. Direct beam with all-round frame. Housing and mounting frame made of rolled aluminium profile, seamlessly welded. Production of luminaire incl. frame in four diameters: 380, 480, 680 and 980mm with a total height of 93mm. Required installation height 120mm. Surface powder coated fine structure matt similar to RAL9016 white, RAL9006 silver or RAL9005 black – on request in RAL of your choice. The sophisticated construction of the luminaire allows a design in numerous colour combinations – any combination of frame colour and decoration ring is possible. To give the luminaire family a decorative touch in addition to the standard colours, the decoration ring is also available in the structured special surfaces of beaten gold, beaten silver and beaten bronze. Diffuser in PMMA optionally opal, microprismatic incl. diffuser foil or only microprismatic (office special) for reduced luminance (UGR<19). Simple mounting of the luminaire in the mounting frame (separate unit) by inserting and turning. The driver will be delivered as a throw-in unit incl. strain relief – optionally as ON/OFF or DALI version. Colour temperatures 2700K, 3000K or 4000K. Colour rendering CRI>80 or CRI>90 – Mac Adam ≤3. Other 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 rond pour montage en encastré. Éclairage direct. Boîtier et cadre d'encastrement en profilé d'aluminium moulé, sans soudure. Luminaire disponible en quatre diamètres: 380, 480, 680 et 980mm avec une hauteur totale de 93mm. Hauteur d'encastrement nécessaire: 120mm. Surface poudrée à structure fine mate similaire au RAL9016 blanc, RAL9006 argent ou RAL9005 noir – RAL au choix sur demande. La construction bien pensée du luminaire permet un design dans de nombreuses combinaisons de couleurs – il est possible de combiner à volonté entre la couleur du boîtier et de l'anneau décoratif. Pour donner à la famille de luminaires une touche décorative en plus des couleurs standard, les anneaux décoratifs sont également disponibles dans les finitions spéciales or, argent et bronze texturés. Diffuseur en PMMA au choix opale, microprismatique avec film diffusant ou uniquement microprismatique (office special) pour une luminance réduite (UGR<19). Montage simple du luminaire dans le cadre d'encastrement (unité séparée) en l'insérant et en le tournant. Le convertisseur est fourni en déport de luminaire, avec décharge de traction incluse – au choix en version ON/OFF ou DALI. Températures de couleur 2700K, 3000K ou 4000K. Rendu des couleurs CRI>80 ou CRI>90 – Mac Adam ≤3. D'autres options de commande ou de température de couleur sont possibles sur demande. En outre, l'intégration de nombreux composants, tels que l'éclairage de secours ou les capteurs intégrés ainsi qu'une multitude d'autres options, sont possibles.

ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

TECHNICAL DATA	
2700K / 3000K / 4000K	
CRI >80 / CRI >90	
MacAdam ≤ 3	
up to 174 lm / W	
on-off / DALI	
direct / direct + indirect	
opal / microprism / office special (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 color of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande	

LIFETIME	
up to L80/50.000 h	
DECORATION RING COLOUR	
schwarz black noir RAL 9005	
silber silver argent RAL 9006	
weiß white blanc RAL 9016	
RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL color of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande	

OPTIONS	
emergency lighting	
motion and day-light sensor	
many more on demand	
	>80 >90 IP50 DALI/ SwitchDim ≤ 3 > 50.000 h > 50.000 h
schlaggold beaten gold or texturés	
schlagsilber beaten silver argent texturés	
schlagbronze beaten bronze bronze texturés	

EINBAULEUCHTE „ROUND90“
RECESSED VERSION „ROUND90“
VARIANTE EN LEDCENCASTRÉE « ROUND90 »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande
380mm, CRI>90, 4000K, low output on/off, black, beaten gold, microprism

RO90E - 359401 - LOBGM

1 2 3 4 5 6 7

1 DURCHMESSER
DIAMETER
DIAMÈTRE

380 mm	35
480 mm	45
680 mm	65
980 mm	95

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

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

5 GEHÄUSEFARBE
HOUSING COLOUR
COULEUR DU BOÎTIER

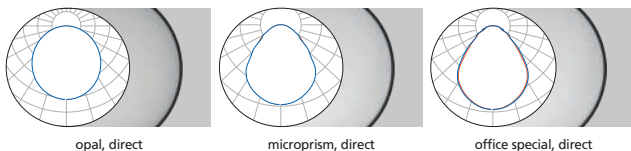
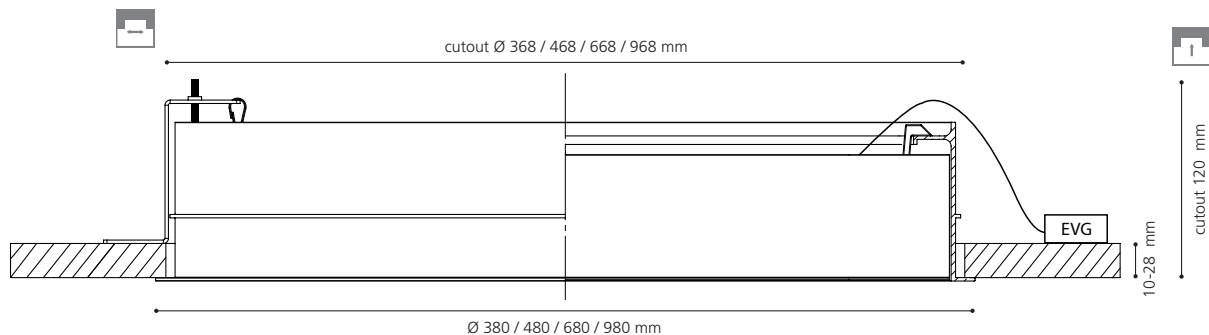
black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W

6 DEKORRING FARBE
DECORATION RING COLOUR
BAGUE DÉCORATIVE COULEUR

black RAL9005	B
silver RAL9006	S
white RAL9016	W
beaten gold	G
beaten silver	A
beaten bronze	C

7 DIFFUSOR
DIFFUSER
DIFFUSEUR

opal	O
microprism	M
office special	B



Size mm	low output	high output	low output	high output	low output	high output	KG
Ø 380	1.158lm/8,5W	1.826lm/13W	1.077lm/8,5W	1.697lm/13W	1.213lm/8,5W	1.905lm/13W	3,7
Ø 480	2.257lm/15,5W	3.561lm/23,5W	2.099lm/15,5W	3.309lm/23,5W	2.364lm/15,5W	3.715lm/23,5W	5,2
Ø 680	4.114lm/27W	6.489lm/41W	3.825lm/27W	6.029lm/41W	4.309lm/27W	6.770lm/41W	8,9
Ø 980	9.102lm/57W	14.360lm/86W	8.466lm/57W	13.342lm/86W	9.535lm/57W	14.982lm/86W	15,5

Alle Lumenangaben für 4000K, CRI>80, Gehäusefarbe weiß – Details auf S. 16-17

All lumen values refer to 4000K, CRI>80, housing colour white – Details on p. 16-17

Toutes les données lumen pour 4000K, CRI>80, couleur du boîtier blanc – Détails en p. 16-17

ROUND90

LUMEN OUTPUT (LM)

OPAL

CRI > 80

Size mm	DIRECT				DIRECT + INDIRECT			
	LOW OUTPUT		HIGH OUTPUT		LOW OUTPUT		HIGH OUTPUT	
	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K
Ø 350	1.077 lm	1.158 lm	1.698 lm	1.826 lm	1.625 lm	1.747 lm	2.441 lm	2.625 lm
Ø 450	2.100 lm	2.257 lm	3.312 lm	3.561 lm	2.983 lm	3.207 lm	4.482 lm	4.820 lm
Ø 650	3.827 lm	4.114 lm	6.035 lm	6.489 lm	5.147 lm	5.534 lm	7.733 lm	8.317 lm
Ø 950	8.471 lm	9.102 lm	13.356 lm	14.360 lm	10.265 lm	11.036 lm	15.423 lm	16.585 lm

CRI > 90

Size mm	DIRECT						DIRECT + INDIRECT					
	LOW OUTPUT			HIGH OUTPUT			LOW OUTPUT			HIGH OUTPUT		
	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K
Ø 350	904 lm	932 lm	966 lm	1.404 lm	1.456 lm	1.559 lm	1.355 lm	1.392 lm	1.502 lm	2.007 lm	2.047 lm	2.254 lm
Ø 450	1.763 lm	1.817 lm	1.885 lm	2.738 lm	2.839 lm	3.039 lm	2.487 lm	2.555 lm	2.758 lm	3.684 lm	3.757 lm	4.138 lm
Ø 650	3.213 lm	3.311 lm	3.434 lm	4.989 lm	5.173 lm	5.539 lm	4.291 lm	4.409 lm	4.759 lm	6.357 lm	6.483 lm	7.139 lm
Ø 950	7.111 lm	7.328 lm	7.599 lm	11.042 lm	11.448 lm	12.254 lm	8.556 lm	8.792 lm	9.490 lm	12.679 lm	12.927 lm	14.237 lm

ROUND90

LUMEN OUTPUT (LM)

MICROPRISM

CRI>80

Size mm	DIRECT				DIRECT + INDIRECT			
	LOW OUTPUT		HIGH OUTPUT		LOW OUTPUT		HIGH OUTPUT	
	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K
Ø 350	1.001 lm	1.077 lm	1.578 lm	1.697 lm	1.545 lm	1.661 lm	2.319 lm	2.493 lm
Ø 450	1.952 lm	2.099 lm	3.077 lm	3.309 lm	2.837 lm	3.050 lm	4.257 lm	4.577 lm
Ø 650	3.557 lm	3.825 lm	5.607 lm	6.029 lm	4.895 lm	5.263 lm	7.345 lm	7.897 lm
Ø 950	7.871 lm	8.466 lm	12.406 lm	13.342 lm	9.761 lm	10.494 lm	14.648 lm	15.748 lm

CRI>90

Size mm	DIRECT						DIRECT + INDIRECT					
	LOW OUTPUT			HIGH OUTPUT			LOW OUTPUT			HIGH OUTPUT		
	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K
Ø 350	838 lm	851 lm	928 lm	1.301 lm	1.350 lm	1.444 lm	1.293 lm	1.329 lm	1.430 lm	1.941 lm	1.991 lm	2.139 lm
Ø 450	1.633 lm	1.659 lm	1.810 lm	2.537 lm	2.632 lm	2.816 lm	2.375 lm	2.440 lm	2.625 lm	3.563 lm	3.655 lm	3.928 lm
Ø 650	2.977 lm	3.024 lm	3.298 lm	4.624 lm	4.797 lm	5.132 lm	4.097 lm	4.209 lm	4.530 lm	6.149 lm	6.307 lm	6.777 lm
Ø 950	6.586 lm	6.692 lm	7.300 lm	10.231 lm	10.613 lm	11.355 lm	8.172 lm	8.393 lm	9.033 lm	12.261 lm	12.578 lm	13.516 lm

OFFICE SPECIAL

CRI>80

Size mm	DIRECT				DIRECT + INDIRECT			
	LOW OUTPUT		HIGH OUTPUT		LOW OUTPUT		HIGH OUTPUT	
	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K
Ø 350	1.128 lm	1.213 lm	1.772 lm	1.905 lm	1.669 lm	1.795 lm	2.503 lm	2.691 lm
Ø 450	2.199 lm	2.364 lm	3.455 lm	3.715 lm	3.065 lm	3.296 lm	4.596 lm	4.941 lm
Ø 650	4.007 lm	4.309 lm	6.296 lm	6.770 lm	5.288 lm	5.687 lm	7.930 lm	8.526 lm
Ø 950	8.867 lm	9.535 lm	13.932 lm	14.982 lm	10.548 lm	11.342 lm	15.814 lm	17.004 lm

CRI>90

Size mm	DIRECT						DIRECT + INDIRECT					
	LOW OUTPUT			HIGH OUTPUT			LOW OUTPUT			HIGH OUTPUT		
	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K	2700K	3000K	4000K
Ø 350	941 lm	958 lm	1.040 lm	1.459 lm	1.516 lm	1.625 lm	1.400 lm	1.435 lm	1.551 lm	2.099 lm	2.151 lm	2.314 lm
Ø 450	1.835 lm	1.868 lm	2.027 lm	2.845 lm	2.956 lm	3.169 lm	2.571 lm	2.634 lm	2.848 lm	3.853 lm	3.950 lm	4.249 lm
Ø 650	3.345 lm	3.405 lm	3.694 lm	5.185 lm	5.387 lm	5.776 lm	4.436 lm	4.545 lm	4.914 lm	6.648 lm	6.816 lm	7.331 lm
Ø 950	7.401 lm	7.535 lm	8.176 lm	11.471 lm	11.922 lm	12.779 lm	8.847 lm	9.064 lm	9.800 lm	13.257 lm	13.594 lm	14.621 lm





FARBVARIABILITÄT– GEHÄUSEFARBEN NACH RAL

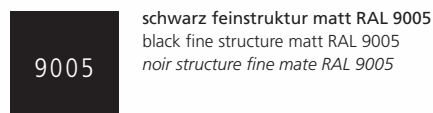
COLOUR VARIABILITY – RAL HOUSING COLOURS

VARIABILITÉ DES COULEURS – COULEURS DU BOÎTIER RAL



Standardfarben
default colours
couleurs par défaut

GEHÄUSE | HOUSING | LOGEMENT



schwarz feinstruktur matt RAL 9005
black fine structure matt RAL 9005
noir structure fine mate RAL 9005



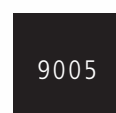
silber feinstruktur matt RAL 9006
silver fine structure matt RAL 9006
argent structure fine mate RAL 9006



weiß feinstruktur matt RAL 9016
white fine structure matt RAL 9016
blanc structure fine mate RAL 9016

DEKORRING | DECORATION RING | DÉCOR ANNEAU

schwarz feinstruktur matt RAL 9005
black fine structure matt RAL 9005
noir structure fine mate RAL 9005



silber feinstruktur matt RAL 9006
silver fine structure matt RAL 9006
argent structure fine mate RAL 9006



weiß feinstruktur matt RAL 9016
white fine structure matt RAL 9016
blanc structure fine mate RAL 9016



schlaggold
beaten gold
or texturés



schlagsilber
beaten silver
argent texturés



schlagbronze
beaten bronze
bronze texturés

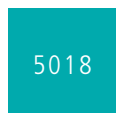


RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage
 RAL colour of your choice on demand
 couleur RAL de votre choix sur demande



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







MODERNE & FLEXIBLE FERTIGUNG

MODERN & FLEXIBLE PRODUCTION

UNE PRODUCTION MODERNE ET FLEXIBLE



EGLO Professional Produkte werden in unserem hochmodernen Werk in Ungarn – MADE IN EUROPE – gefertigt. Wir sind – im Gegensatz zu den meisten unserer Konkurrenten – noch Hersteller und nicht nur reiner Händler. Wir können daher recht kurzfristig auf die Produktion Einfluss nehmen und so mit maximaler Flexibilität ihre „individuellen“ Produkte zum Top Preis-/Leistungsverhältnis maßgeschneidert für Sie realisieren.

Sie erhalten daher bei EGLO Professional ein qualitativ entsprechend hochwertiges und auch lichttechnisch ausgereiftes Produkt zu einem Top Preis-/Leistungsverhältnis.

Der sehr tiefe Eigenfertigungsgrad mit eigener Metallbearbeitung, Laserschnittanlagen, hochmoderner Pulverbeschichtungsanlage, großformatigem Drucker für unterschiedlichste Materialien, eigene Verpackungsherstellung und aufwendigen Arbeitsschritten wie Handbemalung oder „Blattvergoldung“, ermöglicht uns ein Maximum an Flexibilität!

Der Einsatz von LED's höchster Güte und Effizienz erzielt sehr hohe Lichtausbeuten bei hoher Lebensdauer und führt zu erheblichen Energie- und Wartungskosteneinsparungen.

So erzielen wir bei manchen Leuchten eine Nettolichtausbeute von bis zu 174lm/W.

EGLO Professional products are manufactured in our state-of-the-art factory in Hungary - MADE IN EUROPE. Unlike most of our competitors, we still manufacture our own products and are not just a trader. This means that we can modify production processes at very short notice and thus realise your individually customised products with maximum flexibility at unbeatable price/performance ratios.

With EGLO Professional, you will therefore be receiving high-quality products made with sophisticated lighting technology at an unbeatable price/performance ratio.

Our very high degree of in-house production using our own metalworking facilities, laser-cutting equipment, ultra-modern powder coating plant, large-format printer for a wide range of materials, and our own packaging production, and complex operations such as hand-painting our products or applying gold leaf ensure maximum flexibility!

By using premium quality and top efficiency LEDs, we can achieve very high luminous efficiencies with a long service life, resulting in considerable savings in energy and maintenance costs.

For example, some of our luminaires achieve a net luminous efficacy of up to 174lm/W.

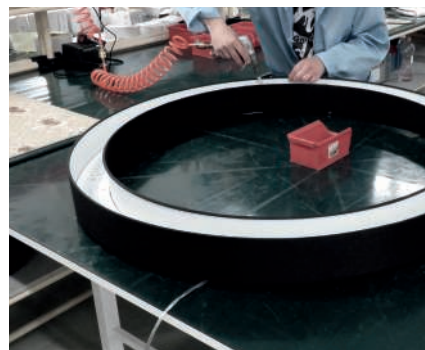
Les produits EGLO Professional sont fabriqués dans notre usine ultra-moderne de Hongrie – MADE IN EUROPE. Contrairement à la plupart de nos concurrents, nous sommes encore fabricants, et non uniquement revendeurs. Nous pouvons donc adapter la production rapidement et ainsi réaliser pour vous des produits « personnalisés » sur mesure avec un rapport qualité-prix imbattable et une flexibilité maximale.

Avec EGLO Professional, vous obtenez donc un produit haut de gamme et à la pointe de la technologie dans le domaine de l'éclairage pour un rapport qualité-prix inégalé.

Le niveau très élevé de fabrication en interne avec transformation du métal, découpe laser, installation de thermolaquage, impression grand format pour différents matériaux, fabrication d'emballages internes et certaines tâches très exigeantes comme la peinture à la main ou la pose de feuilles d'or, nous permet d'atteindre une flexibilité maximale !

L'utilisation de LED de qualité extrêmement efficaces permet d'obtenir un rendement lumineux très élevé et une longue durée de vie, ce qui entraîne des économies significatives sur les coûts d'énergie et de maintenance.

Sur la plupart de nos luminaires, nous atteignons ainsi un rendement lumineux net de jusqu'à 174 lm/W.





Unsere Betriebsgeräte stammen von renommierten europäischen Herstellern.

Durch unser hauseigenes Labor mit eigener lichttechnischer Messanlage/ULbrichtkugel, Lebensdauermessungen, Feuchtraum- und Temperatursimulationen, können wir die technische und qualitative Sicherheit unserer Produkte bestmöglich gewährleisten.

Durch die Verwendung dieser hochwertigen Bauteile und die professionelle Eigenfertigung, können wir 5 Jahre Garantie auf unsere EGLO Professional Artikeln gewähren.

Auf Anfrage sind wir daher in der Lage „Sonderausführungen“ (vor allem auch in ihren Wunschfarben) - von Einzelstücken über Kleinserien bis zu Großserien – anzubieten und zu fertigen.

Most of our operating devices are from highly reputable European manufacturers.

We conduct our own service life measurements, damp room simulations and temperature simulations in our in-house laboratory, which is equipped with its own photometric measuring system/ULbricht sphere, thus enabling us to guarantee the technical safety and consistent quality of our products.

Thanks to the use of these high-quality components and our professional in-house production, we are proud to offer a 5-year warranty on all our EGLO Professional products.

We can offer and produce all kinds of special designs (especially in the colours of your choice) - from single items to small batches to large series – on request.

Nos systèmes de commande proviennent de fabricants européens renommés.

Grâce à notre laboratoire interne doté de sa propre installation de mesure du rendement photométrique/sphère intégratrice, de dispositifs de mesure de la durée de vie et de systèmes de simulation de pièce humide et de températures, nous en sommes en mesure d'assurer la sécurité technique et qualitative de nos produits jusqu'au plus haut niveau.

En ayant recours à des pièces haut de gamme et à une fabrication professionnelle en interne, nous pouvons offrir une garantie de 5 ans sur nos articles EGLO Professional.

Sur demande, nous sommes donc en mesure de proposer et fabriquer toutes sortes de « versions spéciales » (notamment dans la couleur de votre choix), des pièces uniques aux grandes séries en passant par les petites séries.

LEGENDE I PIKTOGRAMME

LEGEND I PICTOGRAMS

LÉGENDE I PICTOGRAMMES

FASSUNGEN SOCKETS DOUILLES

 LED	 G4	 G53
 2G7	 G5	 GU5,3 / MR16
 2G11	 G9	 GU10
 2GX13	 G10Q	 GX53
 E14	 G13	 GY6,35
 E27	 GX53 / LF75	 R7s

FUNKTIONEN & KOMFORT FUNCTIONS & COMFORT FONCTIONS & CONFORT

 inkl. Akku incl. battery incl. pile	 belastbar in kg loadable in kg chargeable en kg	 schwenkbar swiveling tournant
 inkl. Batterie incl. battery incl. pile	 Verpackungs- / Liefereinheit packaging / delivery unit unité d'emballage / de livraison	 Sprachsteuerung voice control commande vocale
 Batteriespezifikationen battery specifications spécifications des piles	 kürzbar shortable réductible	 bemalbar paintable à peindre
 Ausstrahlwinkel beam angle angle de rayonnement	 Volt Voltage Voltage	 3 Stufen dimmbar über Schalter (100 % / 50 % / 25 %) 3 steps dimmable via switch (100 % / 50 % / 25 %) 3 niveaux graduables par commutateur (100 % / 50 % / 25 %)
 Eckmontage möglich corner mount possible montage en coin possible	 WATT Watt	 Vergrößerung magnification grossissement
 CRI Colour Rendering Index	 Gewicht (in kg) weight (in kg) poids (en kg)	 SDCM MacADAM Step
 Ausschnitt (in mm) cutout (in mm) perçage du panneau (en mm)	 drehbar rotatable rotatif	 Schaltzyklus switching cycle cycle de commutation
 Ausschnitt (in mm) cutout (in mm) perçage du panneau (en mm)	 Einbaubreite (in mm) installation width (in mm) largeur d'installation (en mm)	 Lebensdauer lifetime durée de vie
 dimmbar dimmable graduable	 Einbautiefe (in mm) Mounting Depth (in mm) Profondeur de montage (en mm)	 vereinheitlichte Blendungsbewertung unified Glare Rating d'Évaluation unifiée de l'éblouissement
 nicht dimmbar not dimmable ne pas graduable	 Die Lichtverteilungskurve zum betreffenden Artikel kann angefordert werden The light distribution curve for the respective article can be requested La courbe de répartition de la lumière pour l'article correspondant peut être demandée	 begehrbar walkable marchant
 austauschbare LED replaceable LED LED remplaçables		

SCHALTER & SENSOREN SWITCHES & SENSORES INTERRUPTEUR & CAPTEURS

	inkl. Kabel & Stecker incl. cable & plug câble & connecteur inclus		Trittschalter pedal switch interrupteur à pied		Stecker Schweden swedish plug connecteur swede
	eingebauter Dimmer internal dimmer variateur intégré		Kabelschalter cable switch interrupteur à câble		„Touch me“ EIN/AUS „Touch me“ ON/OFF „Touch me“ ON/OFF
	Druckknopf button switch interrupteur de pression		inkl. Kabel & Stecktransformator incl. cable & plug transformer câble & transformateur à prise		„Touch me“ EIN/AUS & Dimmen „Touch me“ ON/OFF & dimm „Touch me“ ON/OFF & graduable
	Funktionsschalter function switch interrupteur fonction		Fernbedienung remote controll télécommande		Zugschalter pull switch interrupteur à bascule
	Wippschalter rocker switch interrupteur à bascule		Tag & Nacht Sensor Day & Night Sensor sensor jour & nuit		Zeitschaltuhr - automatisches Ein- & Ausschalten Timer - automatic on/off minuterie - peut être éteint et allumé automatiquement
	Trittdimmer pedal dimmer variateur à pied		Sensor sensor sensor		

SCHUTZGRAD PROTECTION RATING INDICE DE PROTECTION

Der Schutzgrad gewährleistet die Betriebssicherheit von Leuchten. Die erste Ziffer des IP Grades beschreibt den Schutzbereich gegen das Eindringen von Fremdkörpern, die zweite Ziffer informiert über den Grad des Feuchtigkeitsschutzes. Alle Leuchten in diesem Katalog sind mit mindestens Schutzgrad IP20 gesichert, bei höheren Graden wird das Symbol im Infokasten der Leuchte angegeben.

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. All luminaires in this catalogue are at least protected with the rating IP20 – a higher rating is specified in the information box of the luminaire.

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. Tous les luminaires dans ce catalogue sont protégés au moins avec l'indice IP20 – un indice plus élevé est indiqué dans l'information d'article.

	IP20		IP33		IP44		IP50		IP65		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 lamp is protected against electric shock. All lamps in this catalogue are at least protected with the protection class 1 - a higher class is specified in the information box of the respective lamp.

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 lampe.

	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
---	---	---	--	---	---

LICHTFARBE & LUMEN LIGHT COLOUR & LUMEN COULEUR LUMINEUX & LUMEN

Die Farben der LED werden als Piktogramm (siehe unten) dargestellt, deren Lichtstrom direkt darunter. Der Lichtstrom wird in Lumen gemessen und gibt die erzeugte Lichtmenge der LED an. Je höher der Wert, desto heller das Produkt. Lichtstromangaben (Lumen) sind Platinen- bzw. Leuchtmittelwerte.

The colours of the LED are represented as pictogrammes (see below), their luminous flux directly beneath. The luminous flux is quoted in lumen and describes the amount of light generated by the LED. The higher the value, the brighter is the lamp. Lumens are LED boards and are the light measurement value in bulbs.

Les couleurs de LED ont représentés sous forme de pictogrammes, leur flux lumineux directement en dessous. L'unité de flux lumineux est le lumen et il mesure la quantité de lumière générée par les LED. Plus la valeur est élevée, plus la lampe est lumineuse. Les lumens sont l'unité de mesure de l'intensité lumineuse des ampoules et des panneaux led intégrés.

	RGB RGB RGB		RGB + tunabel white RGB + tunabel white RGB + tunabel white
	RGB + weiß RGB + white RGB + blanc		tunable white tunable white tunable white
	RGB + warmweiß RGB + warmwhite RGB + blanc chaud		warmweiß warm white blanc chaud
	RGB + kaltweiß RGB + coldwhite RGB + blanc froid		kaltweiß cold white blanc froid
	RGB + neutralweiß RGB + neutralwhite RGB + blanc neutre		neutralweiß neutral white blanc neutre

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 Leuchtennorm 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 GmbH, A-6136 Pill - AUSTRIA,

Druck: Samson Druck GmbH, 5581 St. Margarethen - AUSTRIA

Bilder: EGLO, Adobe Stock, istockphoto.com, Shutterstock

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 GmbH, A-6136 Pill - AUSTRIA,

Print: Samson Druck GmbH, 5581 St. Margarethen - AUSTRIA

Pictures: EGLO, Adobe Stock, istockphoto.com, Shutterstock

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 GmbH, A-6136 Pill - AUSTRIA,

Presse: Samson Druck GmbH, 5581 St. Margarethen - AUSTRIA

Images: EGLO, Adobe Stock, istockphoto.com, Shutterstock

05-2023



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

W3526-0

my light | my style