

lichtmacher

Wir bringen Licht

Ringleuchten



HALOS


Licht und Harmonie definieren diese dekorativen Ringleuchten. Verfügbar in zwei Versionen mit direktem und indirektem Licht. Halos ist ein Produkt, dass Zartheit und Raffiniertheit zu einem wohnlichen und geschäftlichen Umfeld beiträgt.

| | Halos 962 | Halos 1440 | Halos 962 | Halos 1440 |
|----------------|---|---|---|---|
| Durchmesser mm | 962 | 1440 | 962 | 1440 |
| Leistung W | 62 | 93 | 62 | 93 |
| Helligkeit K | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 |
| Licht | Direkt | Direkt | Innenseitig | Innenseitig |
| Anbringung | Decke mit und ohne Aufhängung Wandleuchte | Decke mit und ohne Aufhängung Wandleuchte | Decke mit und ohne Aufhängung Wandleuchte | Decke mit und ohne Aufhängung Wandleuchte |
| Art. Nummer | Gold Café Cappuccino Schwarz Weiss | | | |



Halos B

Die Familie der dekorativen Ringleuchten Halos ist bereichert mit den Indirekt, direkt Versionen. Ein nicht übersehbares aber starkes Detail, ideal um Wohnräume oder Geschäftsräume auszu-
leuchten.

| | Halos B 962 | Halos B 1440 |
|----------------|--|-------------------------------|
| Durchmesser mm | 962 | 1440 |
| Leistung W | 124 | 186 |
| Helligkeit K | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 |
| Licht | Direkt & Indirekt | Direkt & Indirekt |
| Anbringung | Hängeleuchte Deckenleuchte | Hängeleuchte Deckenleuchte |
| Farben | Gold Café Cappuccino Schwarz Weiss | |
| |  | |



HALOS Mini Horizontal / Vertikal

Die eleganteste Version der HALOS Familie, welche in der Lage ist eine raffinierten Toch Licht in jede Umgebung zu geben. Die HALOS Mini ist eine runde Leuchte mit innenseitigem Licht. Sie ist horizontal, vertikal wie auch als Wandleuchte erhältlich.

| | Halos Mini Horizon- | Halos Mini Horizon- | Halos Mini Vertikal | Halos Mini Vertikal | Halos Mini Vertikal |
|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Durchmesser mm | 962 | 1440 | 482 | 962 | 14480 |
| Leistung W | 62 | 93 | 24 | 48 | 72 |
| Helligkeit K | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 |
| Licht | Innenseitig | Innenseitig | Innenseitig | Innenseitig | Innenseitig |
| Anbringung | Hängeleuchte | Hängeleuchte | Hängeleuchte | Hängeleuchte | Hängeleuchte |

| | | | | | |
|--------|--|--|--|--|--|
| Farben | Gold Café Cappuccino Schwarz Weiss | | | | |
|--------|--|--|--|--|--|



| | Halos Mini Wandleuchte |
|----------------|--|
| Durchmesser mm | 482 |
| Leistung W | 24 |
| Helligkeit K | 2700/3000/4000 |
| Licht | Innenseitig |
| Anbringung | Wandleuchte |
| Farben | Gold Café Cappuccino Schwarz Weiss |



Halos Spot

Novalux gibt der HALOS Familie ein neues Mitglied und präsentiert die HALOS SPOT. Eine Ringleuchte mit drei integrierten, verstellbaren Spots. In der indirekten oder innenseitigen Version kombiniert dieses elegante Produkt die Harmonie von Streulicht mit der Feinheit von Spots, welche den richtigen Fokus geben.

| | Halos Spot Innenseitig | Halos Spot |
|-------------------|--|-------------------------------|
| Durchmesser mm | 962 | 1440 |
| Leistung W | 70 | 80 |
| Helligkeit K | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 |
| Winkelverstellung | 20°/40° | 20°/40° |
| Licht | Innenseitig | Direkt |
| Anbringung | Hängeleuchte Deckenleuchte | Hängeleuchte Deckenleuchte |
| Farben | Gold Café Cappuccino Schwarz Weiss | |



Halos Acoustic

Novalux präsentiert die ideale Lösung um akustischen Komfort und optimales Licht zu kombinieren. Die Tonabsorbierenden Panels von der neuen HALOS ACOUSTIC stellen ein erhöhtes Wohlbefinden für alle bereit. Gleichzeitig können sie Dank Ihrer Farbvariationen, eine effektive Komponente sein, um den Raum zu zieren.

| | Halos Acoustic |
|-------------------------------------|--|
| Durchmesser mm | 962 |
| Leistung W | 80 |
| Helligkeit K | 2700/3000/4000 |
| Schallschutz Farbe | Schwarz/Grau |
| Licht | Direkt |
| NRC (Geräuschreduktion Koeffizient) | 0.6 |
| Anbringung | Hängeleuchte Deckenleuchte |
| Farben | Gold Café Cappuccino Schwarz Weiss |



ARK

ARK ist ein leuchtender Halbkreis, der Lichteffekte und Bewegung erzeugen kann. Diese Lichtbögen können abgehängt, an der Decke montiert, oder in eine Deckenhalterung eingelassen werden. Sie charakterisieren die Räume mit geometrischen Komponente und verwandeln das Licht in die harmonische Form einer Umarmung.

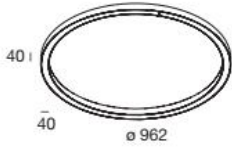


| | ARK 962 | ARK 1440 |
|----------------|--|-------------------------------|
| Durchmesser mm | 962 | 1440 |
| Leistung W | 42 | 62 |
| Helligkeit K | 2700/3000/4000 | 2700/3000/4000 |
| Licht | Direkt | Direkt |
| Anbringung | Hängeleuchte Deckenleuchte | Hängeleuchte Deckenleuchte |
| Farben | Gold Café Cappuccino Schwarz Weiss | |



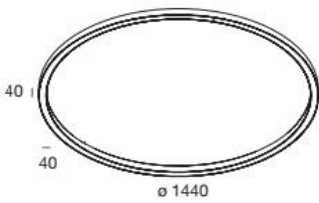
Art. Nummern

Halos



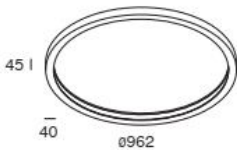
HALOS 962
Direkte Emission
Direct emission

| 2700K | | | | | | | |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 962 | 62W | 105135_ | 01 4643 lm | 02 3947 lm | 20 3947 lm | 21 3947 lm | 22 4179 lm |
| 3000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 962 | 62W | 105136_ | 01 4859 lm | 02 4130 lm | 20 4130 lm | 21 4130 lm | 22 4373 lm |
| 4000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 962 | 62W | 105137_ | 01 5246 lm | 02 4459 lm | 20 4459 lm | 21 4459 lm | 22 4721 lm |



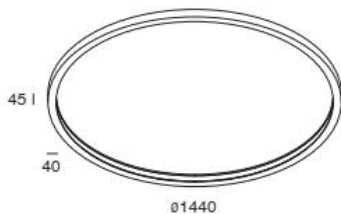
HALOS 1440
Direkte Emission
Direct emission

| 2700K | | | | | | | |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 1440 | 93W | 105138_ | 01 6965 lm | 02 5920 lm | 20 5920 lm | 21 5920 lm | 22 6268 lm |
| 3000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 1440 | 93W | 105139_ | 01 7289 lm | 02 6195 lm | 20 6195 lm | 21 6195 lm | 22 6560 lm |
| 4000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 1440 | 93W | 105140_ | 01 7869 lm | 02 6688 lm | 20 6688 lm | 21 6688 lm | 22 7082 lm |



HALOS 962
Interne Emission
Internal emission

| 2700K | | | | | | | |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 962 | 62W | 105141_ | 01 3005 lm | 02 2553 lm | 20 2553 lm | 21 2553 lm | 22 2703 lm |
| 3000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 962 | 62W | 105142_ | 01 3241 lm | 02 2754 lm | 20 2754 lm | 21 2754 lm | 22 2916 lm |
| 4000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 962 | 62W | 105143_ | 01 3342 lm | 02 2840 lm | 20 2840 lm | 21 2840 lm | 22 3007 lm |



HALOS 1440
Interne Emission
Internal emission

| 2700K | | | | | | | |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 1440 | 93W | 105144_ | 01 4507 lm | 02 3829 lm | 20 3829 lm | 21 3829 lm | 22 4054 lm |
| 3000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 1440 | 93W | 105145_ | 01 4861 lm | 02 4131 lm | 20 4131 lm | 21 4131 lm | 22 4374 lm |
| 4000K | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 1440 | 93W | 105146_ | 01 5013 lm | 02 4259 lm | 20 4259 lm | 21 4259 lm | 22 4510 lm |



**ROSETTE FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG**
Kit für die Pendelmontage,
Stromversorgungskabel und elektronischer
Treiber sind separat zu bestellen.

**CANOPY FOR SINGLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER**
Suspension kit, power cable and electronic
driver to be ordered separately.

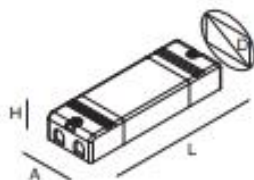
| CODE | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|
| 105157_ | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



**ROSETTE FÜR DOPPELMONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG**
2 Kit für die Pendelmontage, 2
Stromversorgungskabel und elektronische
Treiber sind separat zu bestellen.

**CANOPY FOR DOUBLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER**
2 Suspension kits, 2 power cables and
electronic drivers to be ordered separately.

| CODE | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|
| 105158_ | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



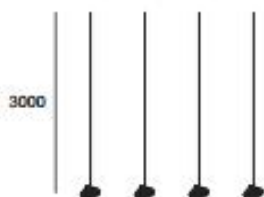
ELEKTRONISCHER TREIBER
230-240V 50/60 Hz
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

ELECTRONIC DRIVER
230-240V 50/60 Hz
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105147.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

DALI-PUSH

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105148.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

| CODE | L (mm) |
|-----------|--------|
| 105159.99 | 3000 |



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.

POWER CABLE
Transparent, white or black.

| CODE | | L (mm) |
|---------|----|--------|
| 109001_ | 00 | 3000 |

| CODE | | | L (mm) |
|---------|----|----|--------|
| 109001_ | 01 | 02 | 3000 |



ROSETTE FÜR KONVERGENTE KABEL
- FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
Kit für die Pendelmontage und
Stromversorgungskabel sind separat zu bestellen.

CANOPY FOR CONVERGING CABLES
- FOR SINGLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and 1440mm.
Suspension kit and power cable to be ordered
separately.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105149_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105150_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ROSETTE FÜR KONVERGENTE KABEL
- FÜR DOPPELMONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
2 Kit für die Pendelmontage und 2
Stromversorgungskabel
sind separat zu bestellen.

CANOPY FOR CONVERGING CABLES
- FOR DOUBLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and 1440mm.
Suspension kit and power cable to be ordered
separately.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105153_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105154_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
- FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
Kit für die Pendelmontage und
Stromversorgungskabel
sind separat zu bestellen.

CANOPY FOR PARALLEL CABLES
- FOR SINGLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and 1440mm.
Suspension kit and power cable to be ordered
separately.

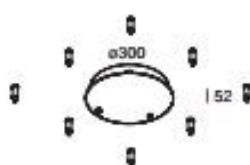
CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105151_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105152_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
- FÜR DOPPELMONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
2 Kit für die Pendelmontage und 2
Stromversorgungskabel sind separat zu
bestellen.

CANOPY FOR PARALLEL CABLES
- FOR DOUBLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and 1440mm.
Suspension kit and power cable to be ordered
separately.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105155_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105156_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

CODE

| CODE | L [mm] |
|-----------|--------|
| 105159.99 | 3000 |



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.
POWER CABLE
Transparent, white or black.

CODE

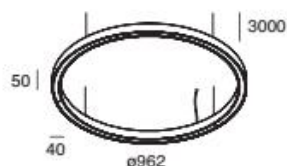
| CODE | L [mm] |
|-----------|--------|
| 109001_.. | 00 |
| | 3000 |

CODE

| CODE | L [mm] |
|-----------|--------|
| 109001_.. | 01 |
| | 02 |
| | 3000 |

Art. Nummern

Halos B



HALOS B 962

4 Aufhängekabel L. 3000 mm und Stromversorgungskabel enthalten (4x0,5mm² für schwarz und weiß oder 4x0,75mm² transparent für die anderen Farben). Rosette für fernbedienbare oder integrierte Stromversorgung separat zu bestellen.

4 suspension cables L. 3000 mm and power cable included (4x0,5 mm² for white and black or 4x0,75mm² transparent for other colours). Canopy for remote or integrated power supply to be ordered separately.

2700K

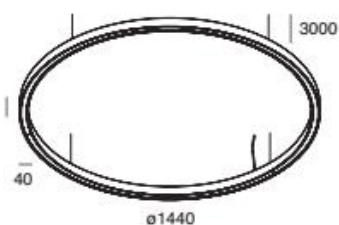
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 962 | 124W | 107119._ | 01 11933 lm | 02 10144 lm | 20 10144 lm | 21 10144 lm | 22 10740 lm |

3000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 962 | 124W | 107120._ | 01 12488 lm | 02 10614 lm | 20 10614 lm | 21 10614 lm | 22 11239 lm |

4000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 962 | 124W | 107121._ | 01 13482 lm | 02 11460 lm | 20 11460 lm | 21 11460 lm | 22 12133 lm |



HALOS B 1440

4 Aufhängekabel L. 3000 mm und Stromversorgungskabel enthalten (4x0,5mm² für schwarz und weiß oder 4x0,75mm² transparent für die anderen Farben). Rosette für fernbedienbare oder integrierte Stromversorgung separat zu bestellen.

4 suspension cables L. 3000 mm and power cable included (4x0,5 mm² for white and black or 4x0,75mm² transparent for other colours). Canopy for remote or integrated power supply to be ordered separately.

2700K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1440 | 186W | 107122._ | 01 17900 lm | 02 15214 lm | 20 15214 lm | 21 15214 lm | 22 16109 lm |

3000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1440 | 186W | 107123._ | 01 18733 lm | 02 15921 lm | 20 15921 lm | 21 15921 lm | 22 16859 lm |

4000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1440 | 186W | 107124._ | 01 20223 lm | 02 17188 lm | 20 17188 lm | 21 17188 lm | 22 18201 lm |

HALOS B

ZUBEHÖR FÜR PENDELMONTAGE MIT FERNSTROMVERSORGUNG ACCESSORIES FOR REMOTE DRIVER MOUNTING



ROSETTE FÜR
EIGENSTÄNDIGE INSTALLATION
FERNSTROMVERSORGUNG
Elektronischer Treiber separat zu
bestellen.

CANOPY FOR
SINGLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
Electronic driver to be ordered separately.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105157_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

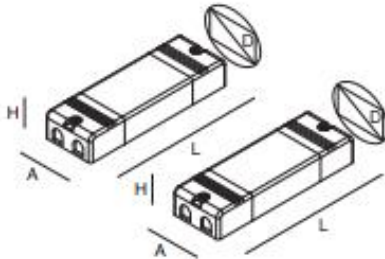


ROSETTE FÜR
INSTALLATION MIT DOPPELTER
FERNSTROMVERSORGUNG
2 elektronische Treiber separat zu
bestellen.

CANOPY FOR
DOUBLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
2 electronic drivers to be ordered
separately.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105158_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ZWEI ELEKTRONISCHE
TREIBER
230-240V 50/60 Hz
Für die Versionen 962mm und
1440mm.

COUPLE OF ELECTRONIC DRIVERS
230-240V 50/60 Hz
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

CODE

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 107125.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

DALI-PUSH

CODE

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 107126.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

HALOS B

ZUBEHÖR FÜR PENDELMONTAGE MIT INTEGRIERTER STROMVERSORGUNG ACCESSORIES FOR INTEGRATED DRIVER MOUNTING



ROSETTE FÜR
KONVERGENTE KABEL
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
Einzelschaltung für PUSH-
Management vorgesehen.

CANOPY FOR
CONVERGING CABLES
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and
1440mm.
Single switch for PUSH management.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 107127_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 107128_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ROSETTE FÜR
PARALLELE KABEL
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
Einzelschaltung für PUSH-
Management vorgesehen.

CANOPY FOR
PARALLEL CABLES
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and
1440mm.
Single switch for PUSH management.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 107129_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 107130_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

Art. Nummern

Halos Mini Horizontal



HORIZONTALE HALOS MINI 962

4 Aufhängekabel L. 3000 mm und Stromversorgungskabel enthalten (2x0,5mm² für schwarz und weiß oder 2x0,75mm² transparent für die anderen Farben). Rosette für fernbedienbare oder integrierte Stromversorgung separat zu bestellen.

4 suspension cables L. 3000 mm and power cable included (2x0,5 mm² for white and black or 2x0,75mm² transparent for other colours). Canopy for remote or integrated power supply to be ordered separately.

2700K

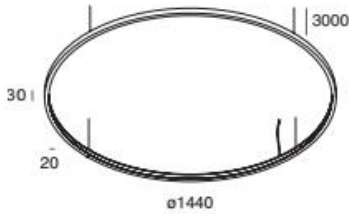
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 962 | 62W | 107332_ | 01 3600 lm | 02 3069 lm | 20 3069 lm | 21 3059 lm | 22 3239 lm |

3000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 962 | 62W | 107333_ | 01 3883 lm | 02 3300 lm | 20 3300 lm | 21 3300 lm | 22 3494 lm |

4000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 962 | 62W | 107334_ | 01 3936 lm | 02 3345 lm | 20 3345 lm | 21 3345 lm | 22 3541 lm |



HORIZONTALE HALOS MINI 1440

4 Aufhängekabel L. 3000 mm und Stromversorgungskabel enthalten (2x0,5mm² für schwarz und weiß oder 2x0,75mm² transparent für die anderen Farben). Rosette für fernbedienbare oder integrierte Stromversorgung separat zu bestellen.

4 suspension cables L. 3000 mm and power cable included (2x0,5 mm² for white and black or 2x0,75mm² transparent for other colours). Canopy for remote or integrated power supply to be ordered separately.

2700K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1440 | 93W | 107335_ | 01 5400 lm | 02 4590 lm | 20 4590 lm | 21 4590 lm | 22 4859 lm |

3000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1440 | 93W | 107336_ | 01 5825 lm | 02 4960 lm | 20 4960 lm | 21 4960 lm | 22 5242 lm |

4000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|--------|-------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1440 | 93W | 107337_ | 01 5905 lm | 02 5019 lm | 20 5019 lm | 21 5019 lm | 22 5314 lm |

HALOS MINI HORIZONTAL

ZUBEHÖR FÜR PENDELMONTAGE MIT FERNSTROMVERSORGUNG ACCESSORIES FOR REMOTE DRIVER MOUNTING

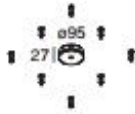


ROSETTE FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG
Elektronischer Treiber separat zu bestellen.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105157_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

CANOPY FOR SINGLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
Electronic driver to be ordered separately.

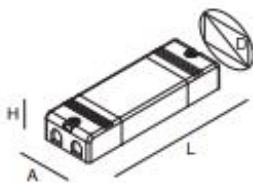


ROSETTE FÜR DOPPELMONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG
2 elektronische Treiber separat zu bestellen.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105158_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

CANOPY FOR DOUBLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
2 electronic drivers to be ordered separately.



ELEKTRONISCHER TREIBER
230-240V 50/60 Hz
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

CODE

| | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105147.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

ELECTRONIC DRIVER
230-240V 50/60 Hz
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

DALI-PUSH

CODE

| | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105148.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

HALOS MINI HORIZONTAL

ZUBEHÖR FÜR PENDELMONTAGE MIT INTEGRIERTER STROMVERSORGUNG ACCESSORIES FOR INTEGRATED DRIVER MOUNTING



ROSETTE FÜR KONVERGENTE KABEL
- FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105149_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

CANOPY FOR CONVERGING CABLES
- FOR SINGLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105150_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ROSETTE FÜR KONVERGENTE KABEL
- FÜR DOPPELMONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

CODE

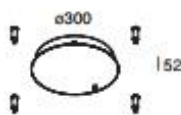
| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105153_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

CANOPY FOR CONVERGING CABLES
- FOR DOUBLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105154_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
- FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

CODE

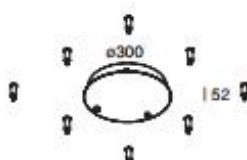
| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105151_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

CANOPY FOR PARALLEL CABLES -
FOR SINGLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105152_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
- FÜR DOPPELMONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105155_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

CANOPY FOR PARALLEL CABLES
- FOR DOUBLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

DALI-PUSH

CODE

| | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105156_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|

Art. Nummern

Halos Mini Vertikal



VERTIKALE HALOS MINI 482

2 Aufhängekabel L. 3000 mm und Stromversorgungskabel enthalten (2x0,5mm² für schwarz und weiß oder 2x0,75mm² transparent für die anderen Farben).

Rosette für fernbedienbare oder integrierte Stromversorgung sind separat zu bestellen.

2 suspension cables L. 3000 mm and power cable included (2x0,5 mmq for white and black or 2x0,75mmq transparent for other colours). Canopy for remote or integrated power supply to be ordered separately.

2700K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 482 | 24W | 107338_ | 01 | 1331 lm | 02 | 1131 lm | 20 | 1131 lm | 21 | 1131 lm | 22 | 1197 lm |

3000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 482 | 24W | 107339_ | 01 | 1435 lm | 02 | 1219 lm | 20 | 1219 lm | 21 | 1219 lm | 22 | 1291 lm |

4000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 482 | 24W | 107340_ | 01 | 1472 lm | 02 | 1251 lm | 20 | 1251 lm | 21 | 1251 lm | 22 | 1324 lm |



VERTIKALE HALOS MINI 962

2 Aufhängekabel L. 3000 mm und Stromversorgungskabel enthalten (2x0,5mm² für schwarz und weiß oder 2x0,75mm² transparent für die anderen Farben).

Rosette für fernbedienbare oder integrierte Stromversorgung sind separat zu bestellen.

2 suspension cables L. 3000 mm and power cable included (2x0,5 mmq for white and black or 2x0,75mmq transparent for other colours). Canopy for remote or integrated power supply to be ordered separately.

2700K

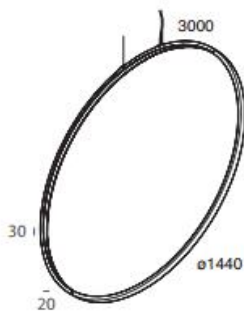
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 962 | 48W | 107341_ | 01 | 2799 lm | 02 | 2378 lm | 20 | 2378 lm | 21 | 2378 lm | 22 | 2518 lm |

3000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 962 | 48W | 107342_ | 01 | 3018 lm | 02 | 2566 lm | 20 | 2566 lm | 21 | 2566 lm | 22 | 2716 lm |

4000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 962 | 48W | 107343_ | 01 | 3060 lm | 02 | 2601 lm | 20 | 2601 lm | 21 | 2601 lm | 22 | 2753 lm |



VERTIKALE HALOS MINI 1440

2 Aufhängekabel L. 3000 mm und Stromversorgungskabel enthalten (2x0,5mm² für schwarz und weiß oder 2x0,75mm² transparent für die anderen Farben).

Rosette für fernbedienbare oder integrierte Stromversorgung sind separat zu bestellen.

2 suspension cables L. 3000 mm and power cable included (2x0,5 mmq for white and black or 2x0,75mmq transparent for other colours). Canopy for remote or integrated power supply to be ordered separately.

2700K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 1440 | 72W | 107344_ | 01 | 4198 lm | 02 | 3567 lm | 20 | 3567 lm | 21 | 3567 lm | 22 | 3777 lm |

3000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 1440 | 72W | 107345_ | 01 | 4527 lm | 02 | 3849 lm | 20 | 3849 lm | 21 | 3849 lm | 22 | 4074 lm |

4000K

| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | | | |
|--------|-------|---------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|----|---------|
| 1440 | 72W | 107346_ | 01 | 4590 lm | 02 | 3902 lm | 20 | 3902 lm | 21 | 3902 lm | 22 | 4131 lm |

HALOS MINI VERTIKAL

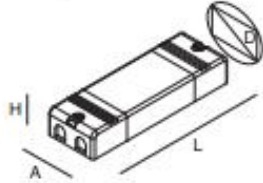
ZUBEHÖR FÜR PENDELMONTAGE MIT FERNSTROMVERSORGUNG ACCESSORIES FOR REMOTE DRIVER MOUNTING



ROSETTE FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG
Elektronischer Treiber
ist separat zu bestellen.

| CODE | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 107347_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |

CANOPY FOR SINGLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
Electronic driver to be ordered separately.



ELEKTRONISCHER TREIBER
220-240V 50/60Hz

ELECTRONIC DRIVER
220-240V 50/60Hz

| CODE | VERSION | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-------------|---------|---------|--------|--------|--------|
| * 107324.99 | | 482 mm | 54 | 44 | 30 |
| 105103.99 | | 962 mm | 91 | 85 | 31 |
| 105109.99 | | 1440 mm | 105 | 100 | 31 |

DALI-PUSH

| CODE | VERSION | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|---------|---------|--------|--------|--------|
| 107325.99 | | 482 mm | 86 | 80 | 30 |
| 105104.99 | | 962 mm | 91 | 85 | 31 |
| 105110.99 | | 1440 mm | 105 | 100 | 31 |

HALOS MINI VERTIKAL

ZUBEHÖR FÜR PENDELMONTAGE MIT INTEGRIERTER STROMVERSORGUNG ACCESSORIES FOR INTEGRATED DRIVER MOUNTING



ROSETTE MIT STROMVERSORGUNG
Integrierte Stromversorgung.

FEED CANOPY
Integrated driver.

| CODE | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | VERSION |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 107326_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 | 482 mm - 962 mm - 1440 mm |

DALI-PUSH

| CODE | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | VERSION |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|
| 107329_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 | 482 mm |
| 107330_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 | 962 mm - 1440 mm |

Art. Nummern

Halos Mini Wandleuchte

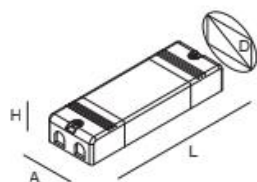


HALOS MINI APPLIKATION 482

| 2700K | | | | | | |
|--------|-------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 482 | 24W | 107348_ | 01 1331 lm | 02 1131 lm | 20 1131 lm | 21 1131 lm 22 1197 lm |
| 3000K | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 482 | 24W | 107349_ | 01 1435 lm | 02 1219 lm | 20 1219 lm | 21 1219 lm 22 1291 lm |
| 4000K | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
| 482 | 24W | 107350_ | 01 1472 lm | 02 1251 lm | 20 1251 lm | 21 1251 lm 22 1324 lm |

HALOS MINI APPLIKATION

ZUBEHÖR ACCESSORIES



ELEKTRONISCHER TREIBER
220-240V 50/60Hz

ELECTRONIC DRIVER
220-240V 50/60Hz

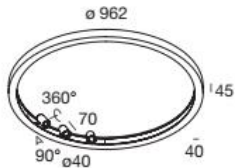
| CODE | VERSION | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|--------------------|---------|--------|--------|--------|--------|
| * 107324.99 | 482 mm | 54 | 44 | 30 | 147 |

DALI-PUSH

| CODE | VERSION | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|------------------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 107325.99 | 482 mm | 86 | 80 | 30 | 124 |

Art. Nummern

Halos Spot



HALOS 962
Interne Emission
+ 3 Strahler

Internal emission
+ 3 spots

2700K

| BEAM | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | SPOT FLUX |
|------|-------|-----------|------------|------------------|------------|---------|-----------|
| 20° | 70W | 109707_.. | 01 2504 lm | 02 20 21 2128 lm | 22 2253 lm | 1425 lm | |
| 40° | 70W | 109708_.. | 01 2504 lm | 02 20 21 2128 lm | 22 2253 lm | 1455 lm | |

3000K

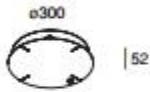
| BEAM | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | SPOT FLUX |
|------|-------|-----------|------------|------------------|------------|---------|-----------|
| 20° | 70W | 109709_.. | 01 2701 lm | 02 20 21 2295 lm | 22 2430 lm | 1425 lm | |
| 40° | 70W | 109710_.. | 01 2701 lm | 02 20 21 2295 lm | 22 2430 lm | 1455 lm | |

4000K

| BEAM | POWER | CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX | SPOT FLUX |
|------|-------|-----------|------------|------------------|------------|---------|-----------|
| 20° | 70W | 109711_.. | 01 2785 lm | 02 20 21 2367 lm | 22 2506 lm | 1581 lm | |
| 40° | 70W | 109712_.. | 01 2785 lm | 02 20 21 2367 lm | 22 2506 lm | 1617 lm | |

HALOS SPOT

ZUBEHÖR FÜR PENDELMONTAGE MIT INTEGRIERTEM TREIBER ACCESSORIES FOR SUSPENSION MOUNTING WITH INTEGRATED DRIVER

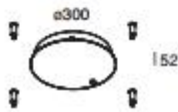


ROSETTE FÜR KONVERGENTE KABEL
INTEGRIERTER TREIBER
Kit für die Pendelmontage und
Stromversorgungskabel
separat zu bestellen. Einzelschaltung für
PUSH-Management vorgesehen

CANOPY FOR CONVERGING CABLES
INTEGRATED DRIVER
Suspension kit, power cable driver to be
ordered separately.
One switch for PUSH management

| CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|-----------|------|------|------|-------|
| 109715_.. | 01 | 02 | 20 | 21 22 |

| CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|-----------|------|------|------|-------|
| 109716_.. | 01 | 02 | 20 | 21 22 |



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
INTEGRIERTER TREIBER
Einzelschaltung für PUSH-Management
vorgesehen. Kit für die Pendelmontage
und Stromversorgungskabel sind separat
zu bestellen

CANOPY FOR PARALLEL CABLES
INTEGRATED DRIVER
Suspension kit, power cable driver to be
ordered separately.
One switch for PUSH management

| CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|-----------|------|------|------|-------|
| 109717_.. | 01 | 02 | 20 | 21 22 |

| CODE | FLUX | FLUX | FLUX | FLUX |
|-----------|------|------|------|-------|
| 109718_.. | 01 | 02 | 20 | 21 22 |



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

| CODE | L (mm) |
|-----------|--------|
| 105159.99 | 3000 |



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.

POWER CABLE
Transparent, white or black.

| CODE | L (mm) |
|-----------|---------|
| 109002_.. | 00 3000 |

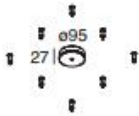
| CODE | L (mm) |
|-----------|------------|
| 109002_.. | 01 02 3000 |



ROSETTE FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
FERNSTROMVERSORUNG
Kit für die Pendelmontage,
Stromversorgungskabel und elektronischer
Treiber sind separat zu bestellen.

CANOPY FOR SINGLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
Suspension kit, power cable and electronic
driver to be ordered separately.

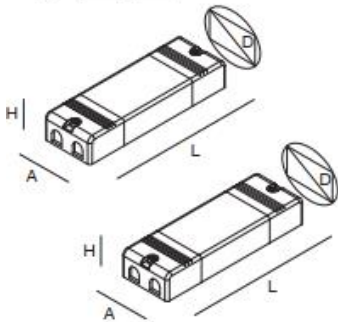
| CODE | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|
| 105157_ | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



ROSETTE FÜR DOPPELMONTAGE
FERNSTROMVERSORUNG
2 Kit für die Pendelmontage, 2
Stromversorgungskabel und
2 elektronische Treiber separat zu bestellen.

CANOPY FOR DOUBLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
2 Suspension kits, 2 power cables and
2 electronic drivers to be ordered separately.

| CODE | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|
| 105158_ | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



ZWEI ELEKTRONISCHE TREIBER
220-240V 50/60Hz
Doppeleinschaltung für Strahler
und interne Emission.

COUPLE OF ELECTRONIC DRIVERS
220-240V 50/60Hz
Double switch for spots
and internal emission.

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 109713.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |
| | 77 | 70 | 31 | 200 |

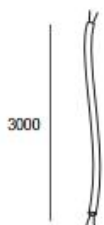
DALI-PUSH

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 109714.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |
| | 77 | 70 | 31 | 200 |



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

| CODE | L (mm) |
|-----------|--------|
| 105159.99 | 3000 |



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.

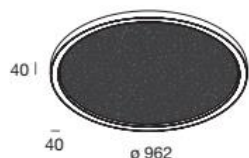
POWER CABLE
Transparent, white or black.

| CODE | | L (mm) |
|---------|----|--------|
| 109002_ | 00 | 3000 |

| CODE | | | L (mm) |
|---------|----|----|--------|
| 109002_ | 01 | 02 | 3000 |

Art. Nummern

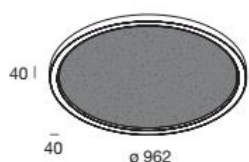
Halos Acoustic



**HALOS
ACOUSTIC**
Schwarzer Graphit

**HALOS
ACOUSTIC**
graphite black

| 2700K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|-----------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | |
| 962 | 62W | 109901. _ | 01 | 4643 lm | 02 | 20 | 21 | 3947 lm | 22 | 4179 lm |
| 3000K | | | | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | |
| 962 | 62W | 109903. _ | 01 | 4859 lm | 02 | 20 | 21 | 4130 lm | 22 | 4373 lm |
| 4000K | | | | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | |
| 962 | 62W | 109905. _ | 01 | 5246 lm | 02 | 20 | 21 | 4459 lm | 22 | 4721 lm |



**HALOS
ACOUSTIC**
Grauer Stahl

**HALOS
ACOUSTIC**
iron grey

| 2700K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|-----------|-------------------------------|--|--|--|--|---------|----|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | |
| 962 | 62W | 109902. _ | 01 | 4643 lm | 02 | 20 | 21 | 3947 lm | 22 | 4179 lm |
| 3000K | | | | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | |
| 962 | 62W | 109904. _ | 01 | 4859 lm | 02 | 20 | 21 | 4130 lm | 22 | 4373 lm |
| 4000K | | | | | | | | | | |
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | <input checked="" type="checkbox"/> FLUX | | | |
| 962 | 62W | 109906. _ | 01 | 5246 lm | 02 | 20 | 21 | 4459 lm | 22 | 4721 lm |



ROSETTE FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG
Kit für die Pendelmontage,
Stromversorgungskabel
und Treiber sind separat zu bestellen.

CANOPY FOR SINGLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
Suspension kit, power cable and driver
to be ordered separately.

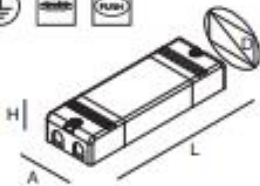
| CODE | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105157_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



ROSETTE FÜR DOPPELMONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG
2 Kit für die Pendelmontage, 2
Stromversorgungskabel
und 2 Treiber separat zu bestellen.

CANOPY FOR DOUBLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
2 suspension kits, 2 power cables
and 2 drivers to be ordered separately.

| CODE | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105158_.. | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



ELEKTRONISCHER TREIBER
220-240V 50/60Hz

ELECTRONIC DRIVER
220-240V 50/60Hz

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105147.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

DALI-PUSH

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105148.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

| CODE | L (mm) |
|-----------|--------|
| 105159.99 | 3000 |



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.

POWER CABLE
Transparent, white or black.

| CODE | | L (mm) |
|-----------|----|--------|
| 109001_.. | 00 | 3000 |

| CODE | | | L (mm) |
|-----------|----|----|--------|
| 109001_.. | 01 | 02 | 3000 |



ROSETTE FÜR KONVERGENTE KABEL
FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Kit für die Pendelmontage und Stromversorgungskabel
sind separat zu bestellen.

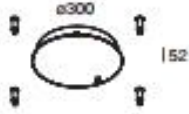
CANOPY FOR CONVERGING CABLES
FOR SINGLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suspension kit and power cable to be ordered separately.

CODE

105149... 01 02 20 21 22

DALI-PUSH
CODE

105150... 01 02 20 21 22



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Kit für die Pendelmontage und Stromversorgungskabel
sind separat zu bestellen.

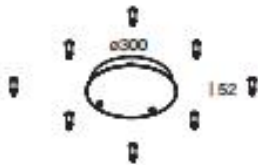
CANOPY FOR PARALLEL CABLES
FOR SINGLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suspension kit and power cable to be ordered separately.

CODE

105151... 01 02 20 21 22

DALI-PUSH
CODE

105152... 01 02 20 21 22



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
FÜR DOPPELMONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
2 Kit für die Pendelmontage und 2 Stromversorgungskabel
sind separat zu bestellen.

CANOPY FOR PARALLEL CABLES
FOR DOUBLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
2 suspension kits and 2 power cables
to be ordered separately.

CODE

105155... 01 02 20 21 22

DALI-PUSH
CODE

105156... 01 02 20 21 22



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

CODE L (mm)

105159.99 3000



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.
POWER CABLE
Transparent, white or black.

CODE L (mm)

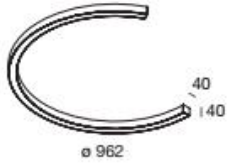
109001... 00 3000

CODE L (mm)

109001... 01 02 3000

Art. Nummern

ARK



ARK 962

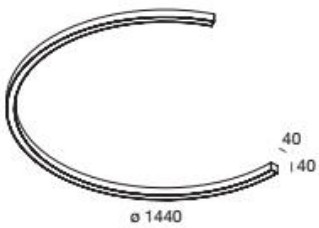
Endkappen
mitgeliefert

End caps
included

| 2700K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|----------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | |
| 962 | 42W | 109801._ | 01 | 3095 lm | 02 | 20 | 21 | 2631 lm | 22 | 2786 lm |

| 3000K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|----------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | |
| 962 | 42W | 109802._ | 01 | 3239 lm | 02 | 20 | 21 | 2753 lm | 22 | 2915 lm |

| 4000K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|----------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | |
| 962 | 42W | 109803._ | 01 | 3497 lm | 02 | 20 | 21 | 2973 lm | 22 | 3147 lm |



ARK 1440

Endkappen
mitgeliefert

End caps
included

| 2700K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|----------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | |
| 1440 | 62W | 109804._ | 01 | 4643 lm | 02 | 20 | 21 | 3947 lm | 22 | 4179 lm |

| 3000K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|----------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | |
| 1440 | 62W | 109805._ | 01 | 4159 lm | 02 | 20 | 21 | 4130 lm | 22 | 4373 lm |

| 4000K | | | | | | | | | | |
|--------|-------|----------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------|
| Ø (mm) | POWER | CODE | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> FLUX | |
| 1440 | 62W | 109806._ | 01 | 5246 lm | 02 | 20 | 21 | 4459 lm | 22 | 4721 lm |



ROSETTE FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG
KIT für die Pendelmontage,
Stromversorgungskabel und elektronischer
Treiber sind separat zu bestellen.

CANOPY FOR SINGLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
Suspension kit, power cable and electronic
driver to be ordered separately.

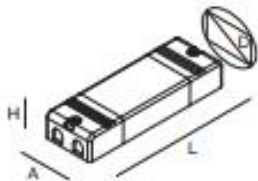
| CODE | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|
| 105157_ | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



ROSETTE FÜR DOPPELMONTAGE
FERNSTROMVERSORGUNG
2 Kit für die Pendelmontage, 2
Stromversorgungskabel
und 2 elektronische Treiber separat zu bestellen.

CANOPY FOR DOUBLE INSTALLATION
REMOTE DRIVER
2 Suspension kits, 2 power cables and
2 electronic drivers to be ordered separately.

| CODE | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|
| 105158_ | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |



ELEKTRONISCHER TREIBER
220-240V 50/60Hz
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

ELECTRONIC DRIVER
220-240V 50/60Hz
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105147.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

DALI-PUSH

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105148.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

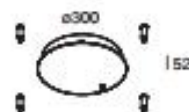
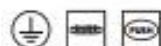
| CODE | L (mm) |
|-----------|--------|
| 105159.99 | 3000 |



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.
POWER CABLE
Transparent, white or black.

| CODE | | | L (mm) |
|---------|----|--|--------|
| 109001_ | 00 | | 3000 |

| CODE | | | L (mm) |
|---------|----|----|--------|
| 109001_ | 01 | 02 | 3000 |



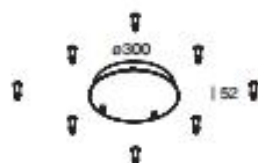
ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
- FÜR EIGENSTÄNDIGE MONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
Kit für die Pendelmontage und
Stromversorgungskabel
ist separat zu bestellen.

CANOPY FOR PARALLEL CABLES
- FOR SINGLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and 1440mm.
Suspension kit and power cable to be ordered
separately.

| CODE | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105151... | | | | | |

DALI-PUSH

| CODE | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105152... | | | | | |



ROSETTE FÜR PARALLELE KABEL
- FÜR DOPPELMONTAGE
INTEGRIERTER TREIBER
Für die Versionen 962mm und 1440mm.
2 Kit für die Pendelmontage und 2
Stromversorgungskabel sind separat zu
bestellen.

CANOPY FOR PARALLEL CABLES
- FOR DOUBLE INSTALLATION
INTEGRATED DRIVER
Suitable for both versions 962mm and 1440mm.
Suspension kit and power cable to be ordered
separately.

| CODE | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105155... | | | | | |

DALI-PUSH

| CODE | 01 | 02 | 20 | 21 | 22 |
|-----------|----|----|----|----|----|
| 105156... | | | | | |



KIT ZUR PENDELMONTAGE
SUSPENSION KIT

| CODE | L (mm) |
|-----------|--------|
| 105159.99 | 3000 |



STROMKABEL
Transparent, weiß oder schwarz.
POWER CABLE
Transparent, white or black.

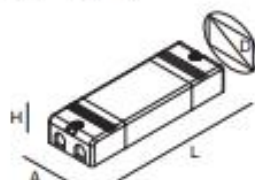
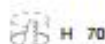
| CODE | L (mm) |
|--------------|--------|
| 109001... 00 | 3000 |

| CODE | L (mm) |
|-----------------|--------|
| 109001... 01 02 | 3000 |



EINBAUKIT
N°6 Wandhalterungen für Version 962
N°9 Wandhalterungen für Version 1440
KIT FOR RECESSED MOUNTING
N°6 brackets for 962 version
N°9 brackets for 1440 version

| CODE | VERSION (mm) |
|-----------|--------------|
| 109807.99 | 962 |
| 109808.99 | 1440 |



ELEKTRONISCHER TREIBER
220-240V 50/60Hz
Für die Versionen 962mm und 1440mm.

ELECTRONIC DRIVER
220-240V 50/60Hz
Suitable for both versions 962mm
and 1440mm.

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105147.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

DALI-PUSH

| CODE | D (mm) | A (mm) | H (mm) | L (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 105148.99 | 105 | 100 | 31 | 235 |

LED-Leuchten

CLOUDE

Design by pamalux®
Diffusor opal satiniert / diffuser opal satin





230V

LED

IP20

Driver
inkl.

| | | | | |
|--------------------------------|--|--|--|---------------------------------------|
| Lichtfarbe * / light color * | -WW warmweiß / warm white 3000K | | OPTIONAL -TW tagweiß / day white 4000K | |
| Stofffarbe ° / fabric color ° | -FB 10 Chintz rot / chintz red | | -FB 19 Chintz anthrazit / chintz anthracite | |
| | -FB 27 Chintz weiß / chintz white | | -FB 51 Chintz orange / chintz orange | |
| | -66 Chintz hellgrau / chintz light grey | | -FB 67 Chintz grasgrün / chintz grass-green | |
| | -FB 41 Knitterfolie beige / crease foil beige | | -FB 42 Knitterfolie rot / crease foil red | |
| | -FB 43 Knitterfolie schwarz / crease foil black | | -FB 44 Knitterfolie hellbraun / crease foil light brown | |
| | | | -FB 45 Knitterfolie dunkelbraun / crease foil dark brown | |
| Dimmen OPTIONAL / dim OPTIONAL | -D1 Phasen- abschnittsdimmbar dimmable leading-edge | | -D3 DALI dimmbar dimmable DALI | -D6 PUSH L-dimmbar dimmable push L |

| | Durchmesser / calibre | Höhe/Breite / height/width | Daten / information | | | Artikelnr. / item number |
|--|-----------------------|----------------------------|--|-------------------------------|--------------|--------------------------------|
| | Ø 480 mm | 80 mm / 80 mm | direkt / indirektes Licht direct / indirect light | TW 3.140 WW 2.900 Lumen | 36W max. | 57065-48- + ₋ ° |
| | Ø 600 mm | 80 mm / 80 mm | direkt / indirektes Licht direct / indirect light | TW 4.190 WW 3.870 Lumen | 48W max. | 57065-60- + ₋ ° |
| | Ø 780 mm | 80 mm / 80 mm | direkt / indirektes Licht direct / indirect light | TW 5.760 WW 5.320 Lumen | 66W max. | 57065-78- + ₋ ° |
| | Ø 960 mm | 80 mm / 80 mm | direkt / indirektes Licht direct / indirect light | TW 7.330 WW 6.770 Lumen | 84W max. | 57065-96- + ₋ ° |
| | Ø 1.200 mm | 80 mm / 80 mm | direkt / indirektes Licht direct / indirect light | TW 9.170 WW 8.470 Lumen | 105W max. | 57065-120- + ₋ ° |



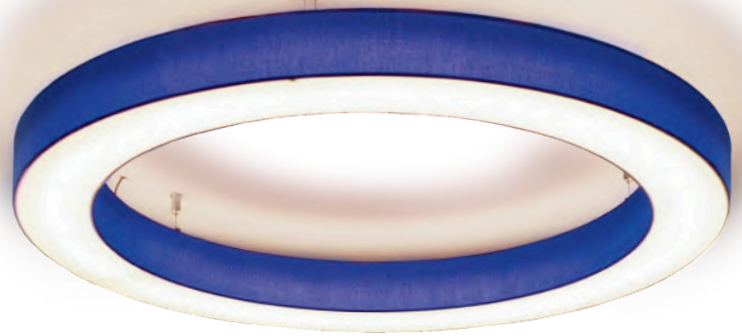
230V

LED

IP20

Driver
inkl.

CE



| | | | | |
|--------------------------------|--|--|---|--|
| Lichtfarbe* / light color* | -WW warmweiß / warm white 3000K | | OPTIONAL -TW tagweiß / day white 4000K | |
| Stofffarbe° / fabric color° | -FB 10 Chintz rot / chintz red | | -FB 19 Chintz anthrazit / chintz anthracite | |
| | -FB 27 Chintz weiß / chintz white | | -FB 51 Chintz orange / chintz orange | |
| | -66 Chintz hellgrau / chintz light grey | | -FB 67 Chintz grasgrün / chintz grass-green | |
| | -FB 41 Knitterfolie beige / crease foil beige | | -FB 42 Knitterfolie rot / crease foil red | |
| | -FB 43 Knitterfolie schwarz / crease foil black | | -FB 44 Knitterfolie hellbraun / crease foil light brown | |
| | -FB 45 Knitterfolie dunkelbraun / crease foil dark brown | | | |
| Dimmen OPTIONAL / dim OPTIONAL | -D1 Phasen- abschnittsdimmbar dimmable leading-edge | | -D3 DALI dimmbar dimmable DALI | |
| | | | -D6 PUSH L-dimmbar dimmable push L | |

| Artikelnr. / item number | Daten / information | Höhe/Breite / height/width | Durchmesser / calibre | |
|--------------------------|---|----------------------------|-----------------------|--|
| 57116-48-+° | direkt / indirektes Licht <i>direct / indirect light</i> TW 3.140 WW 2.900 Lumen 36W max. | 80 mm / 80 mm | Ø 480 mm | |
| 57116-60-+° | direkt / indirektes Licht <i>direct / indirect light</i> TW 4.190 WW 3.870 Lumen 48W max. | 80 mm / 80 mm | Ø 600 mm | |
| 57116-78-+° | direkt / indirektes Licht <i>direct / indirect light</i> TW 5.760 WW 5.320 Lumen 66W max. | 80 mm / 80 mm | Ø 780 mm | |
| 57116-96-+° | direkt / indirektes Licht <i>direct / indirect light</i> TW 7.330 WW 6.770 Lumen 84W max. | 80 mm / 80 mm | Ø 960 mm | |
| 57116-120-+° | direkt / indirektes Licht <i>direct / indirect light</i> TW 9.170 WW 8.470 Lumen 105W max. | 80 mm / 80 mm | Ø 1.200 mm | |

LED-Leuchten



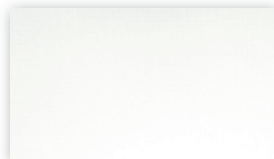
Design by pamalux®
Diffusor opal satiniert / *diffuser opal satin*

CLOUDE

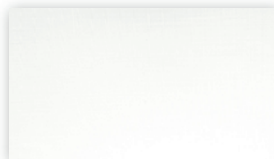


STOFF- / FARBAUSWAHL FABRIC and COLOUR OPTIONS

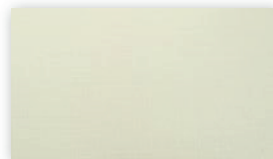
PG1 Standard



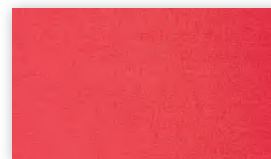
FB 1 Lichtstreufole
PVC weiß / white



FB 1-2 Lichtstreufole
PVC weiß / white



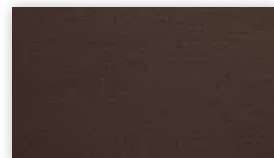
FB 17 Lichtstreufole
PVC beige / beige



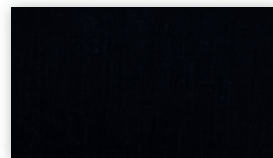
FB 10 Chintzfole
rot / red



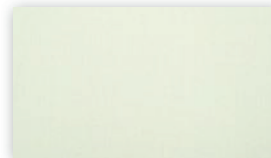
FB 11 Chintzfole
dunkelrot / dark red



FB 12 Chintzfole
dunkelbraun / dark brown



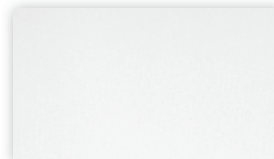
FB 13 Chintzfole
schwarz / black



FB 2 Chintzfole
beige / beige



FB 18 Chintzfole
anthrazit / anthracite



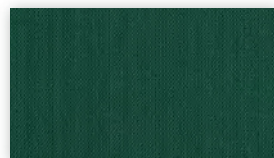
FB 27 Chintzfole
weiß / white



FB 50 Chintzfole
natur / nature



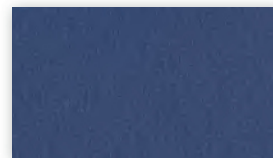
FB 51 Chintzfole
orange / orange



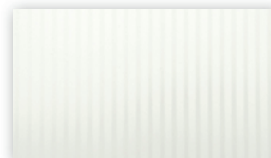
FB 65 Chintzfole
dunkelgrün / dark green



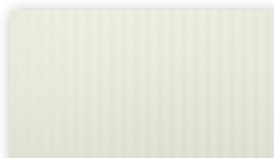
FB 66 Chintzfole
hellgrau / light grey



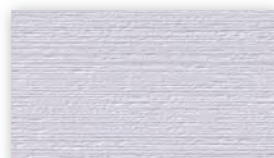
FB 19 Chintzfole
azurblau / azure



FB 21 Lamitexfole
weiß / white



FB 22 Lamitexfole
beige / beige



FB 109 Seraphine
weiß / white



FB 110 Seraphine
schwarz / black

lichtmacher

Wir bringen Licht

„ Dunkelheit existiert nicht, nur die Abwesenheit von Licht. “



Dies ist nur ein kleiner Ausschnitt aus unserem Gesamtsortiment.
Fragen Sie uns an.