



PASSUM

PRODUKTSERIE AUS BODEN- UND WANDEINBAULEUCHTEN SÉRIE ENCASTRABLE AU SOL ET AU MUR

Die Einbauleuchten der Serie PASSUM besteht aus einer neuen Generation Leuchten, die den Anforderungen für nach oben oder zu Boden strahlende Beleuchtung optimal entspricht. Kennzeichnend sind die innovative Technik, die Kombinationsvielfalt und die baulichen Merkmale, die wir mit Stolz ausschließlich in Italien konzipiert haben. Das Ergebnis ist ein garantiert korrosionsbeständiges, befahrbares Produkt mit austauschbaren Schirmen und Ringen, das durch seine vielseitigen Installationsmöglichkeiten überzeugt. Die Leuchtengehäuse mit Led oder herkömmlichen Leuchtmitteln sind schwenkbar bzw. verstellbar und ermöglichen somit die Neigungseinstellung des Lichts für eine perfekte Beleuchtung der Oberflächen.

La Série PASSUM de lampes encastrables est composée d'une nouvelle génération d'appareils qui résolvent au mieux les besoins d'éclairage vers le haut ou au ras du terrain. Ils se distinguent par leurs solutions techniques innovantes, la modularité et les caractéristiques de construction, entièrement et fièrement italiennes, qui permettent de garantir une grande résistance, une température superficielle basse, une étanchéité parfaite, une résistance à la corrosion, l'accessibilité, l'interchangeabilité des couvercles ou des bagues de finitions et la versatilité d'installation. Les solutions particulières de basculement ou d'orientation du corps éclairant à LED ou traditionnel, permettent de régler l'inclinaison de la lumière pour un éclairage parfait des surfaces.







PASSUM UP

Boden- oder Wandeinbau, Licht nach oben, schwenkbar
Encastrément au sol ou au mur, lumière vers le haut, basculantes

Aluminium
 Aluminium

Edelstahl AISI 316 L
 Inox AISI 316 L

Ø 70 **LED**



Ø 125 **LED**



Ø 180 **LED**



Ø 245 **LED**
RGB



PASSUM SIDEWARDS

Boden-/Wandeinbauleuchten, Strahler
Lampes encastrables au sol ou au mur, lumière rasante

Aluminium
 Aluminium

Edelstahl AISI 316 L
 Inox AISI 316 L

Ø 70 **LED**



Ø 125 **LED**



Ø 180 **LED**



PASSUM UP ultraflat

Boden- oder Wandeinbau, geringe Stärke
Encastrément au sol ou au mur, fine épaisseur

Ø 125 **LED**



PASSUM vestellbar /orientable

Boden- /Wandeinbauleuchte, verstellbares Licht
Lampe encastrable au sol ou au mur, lumière orientable

Aluminium
 Aluminium

Edelstahl AISI 316 L
 Inox AISI 316 L

Ø 180 **LED**





PASSUM UP

Boden- oder Wandeinbau, Licht nach oben, schwenkbar
Encastrément au sol ou au mur, lumière vers le haut, basculantes

ALLGEMEINE MERKMALE

- Produktserie aus Boden-/Wandeinbauleuchten.
- **Struktur:** Leuchtengehäuse aus Primäraluminium mit geringem Kupfergehalt, Lackierung mit Korrosionsschutz-Polyesterpulver nach Phosphorchromatieren, oder aus Edelstahl AISI 316L. In 4 Durchmessern erhältlich: $\varnothing$ 70, 125, 180 und 245 mm.
- Gehärtetes, transparentes Glas $T \leq 40^\circ\text{C}$; Stärke von 6 bis 12 mm und max. Belastung von 2.000 bis 3.500 Kg. Auf Anfrage auch Opalglas und rutschfestes Glas erhältlich.
- Leuchtengehäuse samt Schirm und 0,5 m im Boden versenkbares H07RN-F Kabel mit IP68 Anschluss und austauschbarem Flansch.
- Einbaukasten geringer Stärke aus stabilisiertem Technopolymer.
- Die $\varnothing$ 125 ultraflache Ausführung mit Opalglas wird in das Gehäuse, $h=115$ mm, eingebaut.
- Die Verschlussflansche sind separat erhältlich: rund aus Primäraluminium mit doppelter Beschichtung; rund und vierkantig aus INOX AISI 316L Edelstahl mit Edelstahl-Sechskantschrauben.
- Niederenergie-**Leuchtmittel** und Led mit 1, 3, 4, 6,5, 8, 9,5, 15 und 29 W, RA 80 und garantierter Lebensdauer von 60.000 h mit max. Lichtstromabfall von 20% - L80 B20.
- Remote-Treiber für $\varnothing$ 70, eingebaut für $\varnothing$ 125, 180 und 245.
- Feste Optik für $\varnothing$ 70, schwenkbar $\pm 15^\circ$ für $\varnothing$ 125 und 180 sowie $\pm 25^\circ$ für $\varnothing$ 245
- Hergestellt in Übereinstimmung mit den Europeanormen EN 60598-1 CE

KOMBINATIONSVIELFALT

Die Leuchten dieser Serie werden in 3 separaten Elementen angeboten:

- 1 - Im Boden versenkbares Einbaukasten
- 2 - Leuchtengehäuse aus Aluminium oder Edelstahl AISI 316L
- 3 - Austauschbarer Verschlussflansch aus Aluminium oder Edelstahl AISI 316L

MODULARITÄT MAXIMALE

Les lampes de la série sont fournies en 3 éléments séparés:

- 1 - double boîtier à enterrer
- 2 - corps de la lampe en aluminium ou inox AISI 316L
- 3 - brides de fermeture interchangeables en aluminium ou inox AISI 316L

SCHWENKBARE UND DREHBARE OPTIK

Die Optik der Leuchten ist zur korrekten Positionierung des Lichtstrahls um $\pm 15^\circ/25^\circ$ schwenkbar (nicht bei $\varnothing 70$) und lässt sich horizontal drehen.

OPTIQUE BASCULANTE ET ROTATIVE

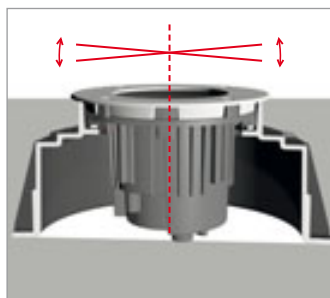
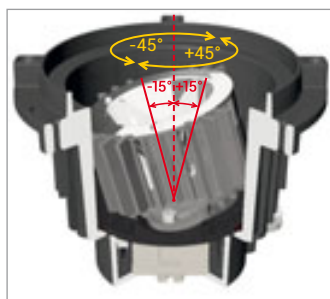
L'optique des lampes est basculante pour $\pm 15^\circ/25^\circ$ (exclus $\varnothing 70$) et pivote sur le plan horizontal pour le bon fonctionnement du faisceau lumineux.

NIVELLIERUNG DES LEUCHTENGEHÄUSES

Nach dem Einbau in den Einbaukasten kann das Leuchtengehäuse nivelliert werden.

MISE À NIVEAU DU CORPS DE LA LAMPE

Après l'installation dans le boîtier, il est possible de faire la mise à niveau du corps de la lampe.



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Série encastrable au sol/au mur.
- **Structure:** corps de la lampe en aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phosphochromatation, ou en inox AISI 316L. Disponible dans 4 diamètres: $\varnothing$ 70, 125, 180 et 245 mm.
- Verre trempé transparent avec $T \leq 40^\circ\text{C}$; épaisseur de 6 à 12 mm et charge maximale de 2 000 à 3 500 Kg. Sur demande, également opale et antidérapant.
- Corps de la lampe fourni avec verre et 0,5 m de câble sous-terre H07RN-F avec joint de raccord IP68 uniquement avec une bride interchangeable.
- Double-boîtier de fine épaisseur en technopolymère stabilisé.
- La version $\varnothing$ 125 ultraflat avec verre opale s'interface avec un double boîtier $h=115$ mm au total.
- Les brides de fermeture sont fournies séparément: rondes en aluminium primaire à double revêtement; rondes et carrées en INOX AISI 316L avec vis inox à six pans.
- **Sources lumineuses** à faible consommation et à Led de 1, 3, 4, 6,5, 8, 9,5, 15 et 29 W avec IRC 80 et durée de vie garantie de 60 000 h avec une diminution max de 20% - L80 B20.
- Driver à distance pour $\varnothing$ 70, incorporé pour $\varnothing$ 125, 180 et 245.
- Optique fixe pour $\varnothing$ 70, basculante $\pm 15^\circ$ pour $\varnothing$ 125 et 180 e $\pm 25^\circ$ pour $\varnothing$ 245
- Fabriqué conformément aux normes européennes EN 60598-1 CE

IM BODEN VERSENKBARE KABEL UND ANSCHLÜSSE

Alle Leuchtengehäuse verfügen über ein 0,5 m langes, im Boden versenkbares H07RN-F Kabel und IP68 Anschluss.

CÂBLE ET JOINT SOUS-TERRE

Tous les corps des lampes sont précâblés avec 0,5 m de câble enterré H07RN-F et joint de raccord IP68.



BEGEHBAR UND BEFAHRBAR

Max. $T \leq 40^\circ\text{C}$. Max. Belastung 2.000 bis 3.500 Kg (1000 Kg für $\varnothing$ 70 mm), für begehbare und befahrbare Flächen geeignet.



CARROSSABLES ET PRATICABLES

Max $T \leq 40^\circ\text{C}$. Charge maximale de 2000 à 3500 Kg (1000 Kg pour $\varnothing$ 70 mm) indiqué pour des zones praticables et carrossables.

AUSTAUSCHBARE VERSCHLUSSFLANSCH

Sie sind pro Durchmesser in 3 Ausführungen (Edelstahl und Aluminium) erhältlich.

BRIDES INTERCHANGEABLES

Elles sont disponibles en 3 versions (INOX et aluminium) pour chaque diamètre.

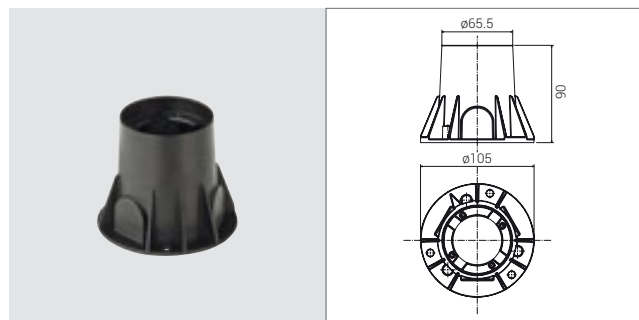


PASSUM UP ø70

Boden- oder Wandeinbau
Encastrement au sol ou au mur



EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



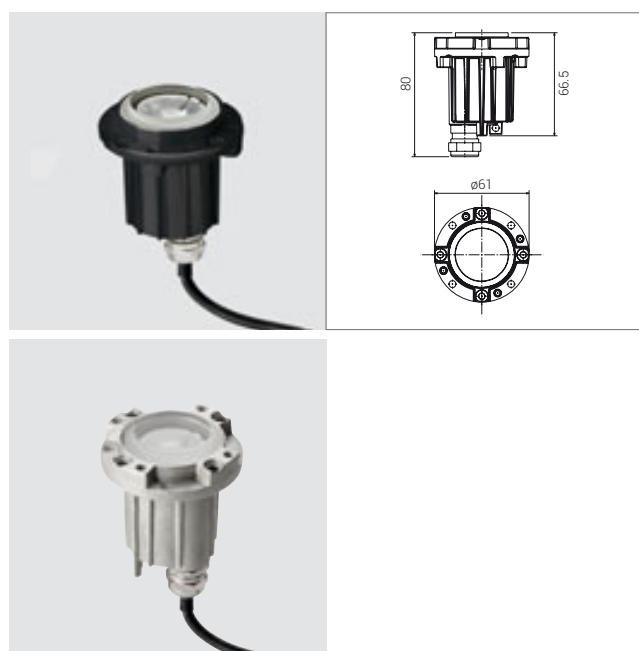
ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1411 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 70 mm

Einbaukasten aus stabilisiertem
Technopolymer. Boden- oder
Wandeinbau.

Boîtier d'encastrement au sol ou au mur,
en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE | CORPS LAMPE ø 70 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1412	○ Led	1/24V DC	105 60
1413	○ Led	3/24V DC	185 101

Feste Optik. Remote-Treiber.

24V DC für Parallelschaltung.
Transparentes Glas 6 mm.
Max. Belastung 1000 Kg.
IP 67 mit Flanschen / Schutzklasse III /
IK 08
Ra 80 / Remote-Treiber
CE

Auf Wunsch dimmbar durch externen
Treiber.

Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Optique fixe. Driver à distance.

24V DC pour raccordement en parallèle.
Verre transparent 6 mm.
Charge maximale 1000 Kg.
IP 67 avec brides / Classe III / IK 08
IRC 80 / Driver à distance
Energie de choc: 6 joules - Tenue au feu: 960°
CE

Dimmable sur demande au moyen d'un
driver extérieur.

Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.

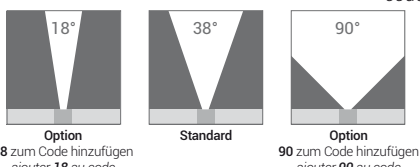
Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1491	○ Led	1/24V DC	105 60
1494	○ Led	3/24V DC	185 101

Eigenschaften wie Art. 1412-1413.

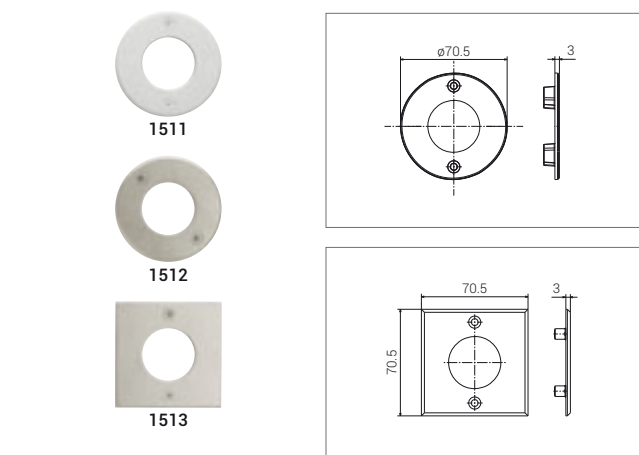
Mêmes caractéristiques que pour les
codes 1412-1413.



18 zum Code hinzufügen
ajouter 18 au code

90 zum Code hinzufügen
ajouter 90 au code

AUSTAUSCHBARE VERSCHLUSSFLANSCH | BRIDES INTERCHANGEABLES 70 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION	GM
1511*	Rund / Rond ø 70	

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION	IN
1512*	Rund / Rond ø 70	
1513*	Quadratisch / Carré 70 x 70	

Auf Wunsch wird der Satz Leuchtengehäuse + Verschlussflansch montiert, verschlossen und orientiert
geliefert.

Sur demande l'ensemble corps lampe + bride de fermeture est fourni assemblé, serré et orienté.

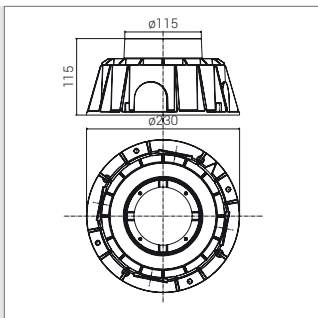
Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.

PASSUM UP ø125

Boden- oder Wandeinbau
Encastrement au sol ou au mur



EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



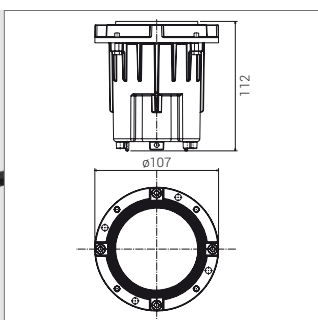
ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1421 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 125 mm

Einbaukasten aus stabilisiertem Technopolymer. Boden- oder Wandeinbau.

Boîtier d'encastrement au sol ou au mur, en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE | CORPS LAMPE ø 125 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1422	○ Led	6,5/230V	650 360

1424 GU 10 L max 57mm 5

Schwenkbare Optik ±15° für Art.1422-1495, ±8° für Art.1424-1496.
Transparentes Glas 10 mm.
Max. Belastung 2000 Kg.
Art.1424-1496 ohne Leuchtmittel geliefert.
IP 67 mit Flanschen / Schutzklasse I / IK 10
Ra 80 / Eingebauter Treiber / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC auf Anfrage
€€
Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Optique basculante ±15° pour art. 1422-1495, ±8° pour art. 1424-1496.
Verre transparent 10 mm.
Charge maximale 2000 Kg.
Art. 1424-1496 fourni sans lampe.
IP 67 avec brides / Classe I / IK 10
IRC 80 / Driver intégré / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC sur demande
Energie de choc: 20 joules- Tenue au feu: 960°
C€
Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

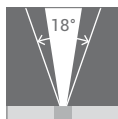
Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1495	○ Led	4/230V	410 256

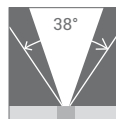
1496 GU 10 L max 57mm 5

Eigenschaften wie Art. 1422-1424.

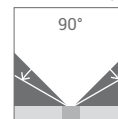
Mêmes caractéristiques que pour les codes 1422-1424.



18 zum Code hinzufügen
ajouter **18** au code



Standard



90 zum Code hinzufügen
ajouter **90** au code

AUSTAUSCHBARE VERSCHLUSSFLANSCHÉ | BRIDES INTERCHANGEABLES 125 mm



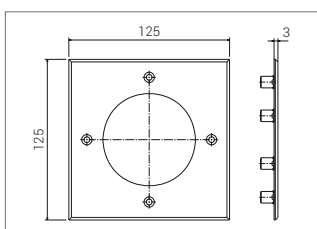
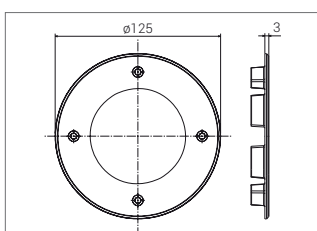
1521



1522



1523



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION	GM
1521*	Rund / Rond ø 125	

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION	IN
1522*	Rund / Rond ø 125	
1523*	Quadratisch / Carré 125 x 125	

Auf Wunsch wird der Satz Leuchtgehäuse + Verschlussflansch montiert, verschlossen und orientiert geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + bride de fermeture est fourni assemblé, serré et orienté.

Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.

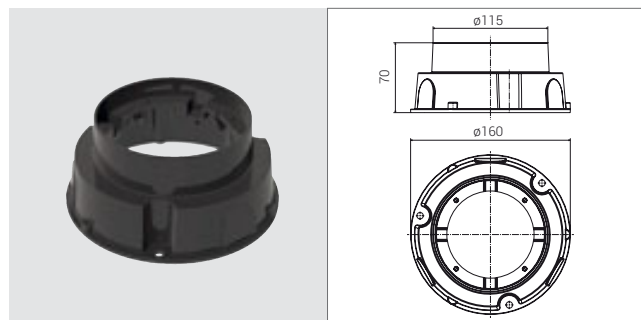
PASSUM UP ø125

ultraflat

Boden- oder Wandeinbau, geringe Stärke
Encastrement au sol ou au mur, fine épaisseur



EINBAUKASTEN ULTRAFLAT | BOÎTIER D'ENCASTREMENT ULTRAFLAT



ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

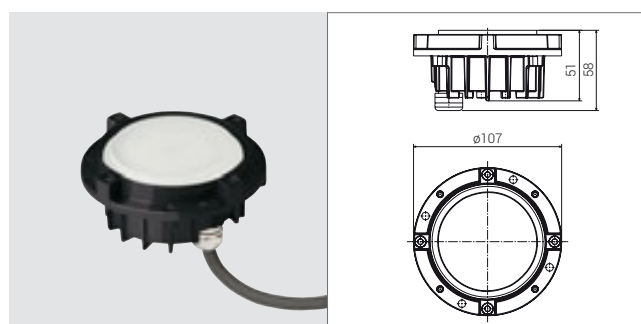
1423 Einbaukasten Ultraflat ø 125 mm
Boîtier d'encastrement Ultraflat ø 125 mm

Einbaukasten geringer Stärke aus stabilisiertem Technopolymer. Boden- oder Wandeinbau.

Boîtier de fine épaisseur en technopolymère stabilisé. Encastrement au sol ou au mur.

LEUCHTENGEHÄUSE ULTRAFLAT | CORPS LAMPE ULTRAFLAT ø 125 mm

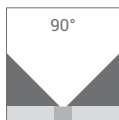
Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité



ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1401	○ Led	8/230V	800 355

Feste Optik.
Opalglas 10 mm, Max. Belastung 2000 Kg.
IP 67 mit Flanschen / Schutzklasse I / IK 10
Ra 80 / Eingebauter Treiber / 350 mA
230V / 50 Hz
CE
Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Optique fixe.
Verre opale 10 mm. Charge maximale 2000 Kg.
IP 67 avec brides / Classe I / IK 10
IRC 80 / Driver intégré / 350 mA
230V / 50 Hz
Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
CE
Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.



AUSTAUSCHBARE VERSCHLUSSFLANSCH E | BRIDES INTERCHANGEABLES 125 mm

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

Aluminium - Aluminium

ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1521* Rund / Rond ø 125

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1522* Rund / Rond ø 125

1523* Quadratisch / Carré 125 x 125



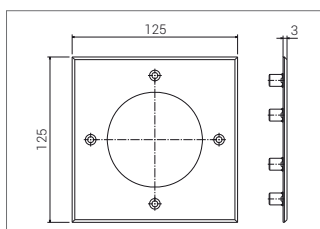
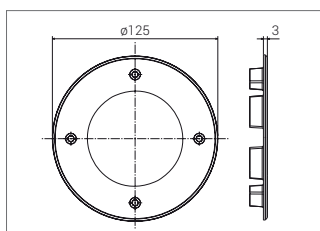
1521



1522



1523



Auf Wunsch wird der Satz Leuchtengehäuse + Verschlussflansch montiert, verschlossen und orientiert geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + bride de fermeture est fourni assemblé, serré et orienté.

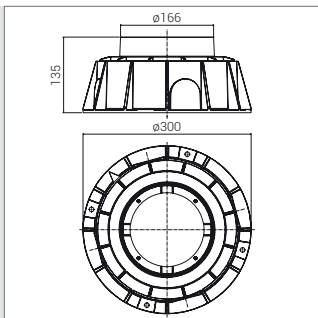
Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.

PASSUM UP ø180

Boden- oder Wandeinbau
Encastrement au sol ou au mur



EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



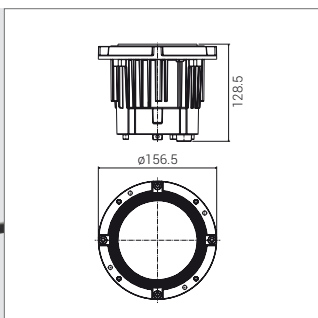
ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1431 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 180 mm

Einbaukasten aus stabilisiertem Technopolymer.
Boden- oder Wandeinbau.

Boîtier d'encastrement au sol ou au mur,
en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE | CORPS LAMPE ø 180 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1432	○ Led	9,5/230V	1200 806
1433	○ Led	15/230V	1950 1300

1434 GU 10 L max 86mm 7-8

Schwenkbare Optik ±15°.
Transparentes Glas 12 mm.
Max. Belastung 3500 Kg.
Rutschfestes Glas auf Wunsch.
Art. 1434-1498 ohne Leuchtmittel
geliefert.
IP 67 mit Flanschen / Schutzklasse I / IK 10
Ra 80 / Eingebauter Treiber / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC auf Anfrage **CE**
Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Optique basculante ±15°.
Verre transparent 12 mm. Charge maximale
3500 Kg. Verre antidérapant sur demande.
Art. 1434-1498 fourni sans lampe.
IP 67 avec brides / Classe I / IK 10
IRC 80 / Driver intégré / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC sur demande
Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
CE
Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.

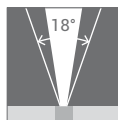
Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

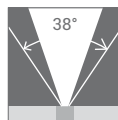
ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1497	○ Led	9,5/230V	1200 806
1498	GU 10 L max 86mm 7-8		

Eigenschaften wie Art. 1432-1434.

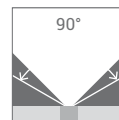
Mêmes caractéristiques que pour les
codes 1432-1434.



Option
18 zum Code hinzufügen
ajouter 18 au code



Standard



Option
90 zum Code hinzufügen
ajouter 90 au code

AUSTAUSCHBARE VERSCHLUSSFLANSCHÉ | BRIDES INTERCHANGEABLES 180 mm



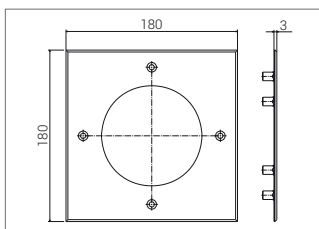
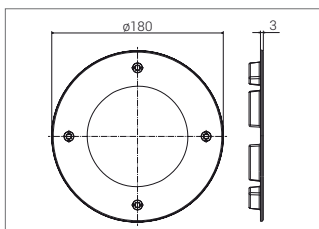
1531



1532



1533



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION
1531*	Rund / Rond ø 180

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION
1532*	Rund / Rond ø 180
1533*	Quadratisch / Carré 180 x 180

Auf Wunsch wird der Satz Leuchtengehäuse + Verschlussflansch montiert, verschlossen und orientiert
geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + bride de fermeture est fourni assemblé, serré et orienté.

Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.



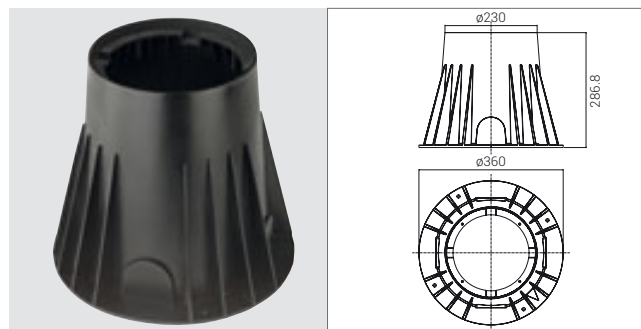


PASSUM UP ø245

Bodeneinbau
Encastrement au sol



EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

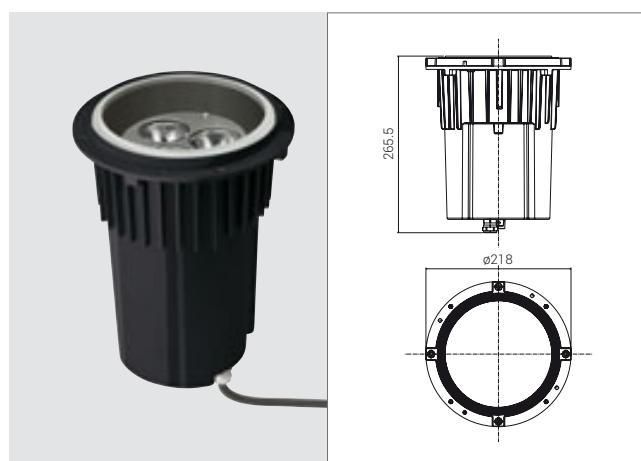
1441 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 245 mm

Bodeneinbaukasten aus stabilisiertem Technopolymer.

Boîtier d'encastrement au sol en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE | CORPS LAMPE ø 245 mm

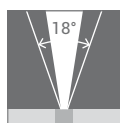
Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité



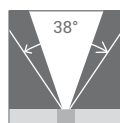
ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1442	○ Led	29/230V	3600 2294
1443	⚡ Metalllampen / Iodures métalliques	G 12	70/230V
1444	⚡ E27	L max 195	30/230V

Schwenkbare Optik ±25°.
Transparentes Glas 12 mm.
Max. Belastung 3500 Kg. Rutschfestes Glas auf Wunsch. Art. 1443/1444 ohne Leuchtmittel geliefert.
IP 67 mit Flanschen / Schutzklasse I / IK 10
Ra 80 / Eingebauter Treiber / 350 mA
230V / 50 Hz **CE**
DIM DALI auf Anfrage.
Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

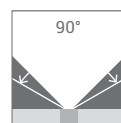
Optique basculante ±25°.
Verre transparent 12 mm.
Charge maximale 3500 Kg.
Verre antidérapant sur demande.
Art. 1443/1444 fournis sans lampe.
IP 67 avec brides / Classe I / IK 10
IRC 80 / Driver intégré / 350 mA / 230V / 50 Hz
Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
CE
DIM DALI sur demande.
Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.



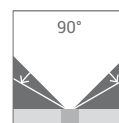
1442 - 1443
Option
18 zum Code hinzufügen
ajouter 18 au code



1442 - 1443
Standard

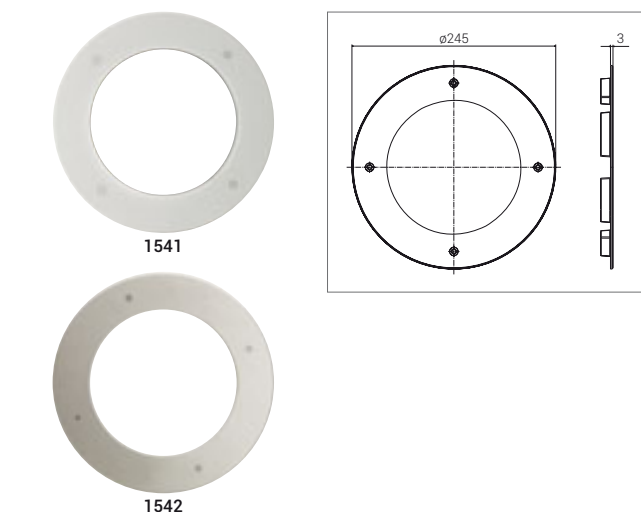


1442
Option
90 zum Code hinzufügen
ajouter 90 au code



1444
Standard

AUSTAUSCHBARE VERSCHLUSSFLANSCHKE | BRIDES INTERCHANGEABLES 245 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

GM

1541* Rund / Rond ø 245

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

IN

1542* Quadratisch / Carré ø 245

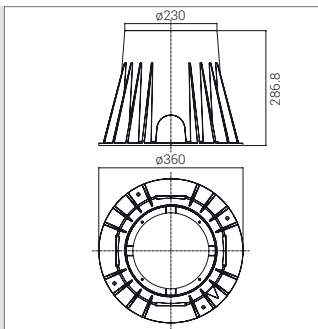
Auf Wunsch wird der Satz Leuchtengehäuse + Verschlussflansch montiert, verschlossen und orientiert geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + bride de fermeture est fourni assemblé, serré et orienté.

Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.

PASSUM UP ø245 RGBW

Bodeneinbau, einstellbare Lichtfarbe
Encastrement au sol, couleur de la lumière réglable

EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



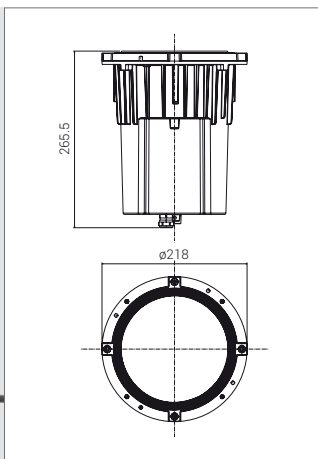
ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1441 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 245 mm

Bodeneinbaukasten aus stabilisiertem Technopolymere.

Boîtier d'encastrement au sol en technopolymère stabilisé.

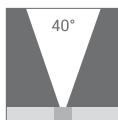
LEUCHTENGEHÄUSE RGB W | CORPS LAMPE RGB W ø 245 mm



ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1482	Led RGBW	20	525 244

Schwenkbare Optik ±25°.
Transparentes Glas 12 mm.
Max. Belastung 3500 Kg.
Rutschfestes Glas auf Wunsch.
IP 67 mit Flanschen / Schutzklasse I / IK 10
Ra 80 / Eingebauter Treiber / 350 mA / RGBW
230V / 50 Hz
CE

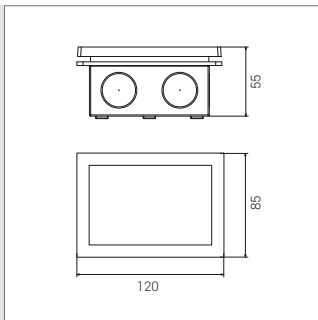
Optique basculante ±25°.
Verre transparent 12 mm.
Charge maximale 3500 Kg.
Verre antidérapant sur demande.
IP 67 avec brides / Classe I / IK 10
IRC 80 / Driver intégré / 350 mA / RGBW
230V / 50 Hz
Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
CE



AUSTAUSCHBARE VERSCHLUSSFLANSCH | BRIDES INTERCHANGEABLES 245 mm

Siehe Seite 36.
Voir page 36.

DMX-SIGNALSENDER | GÉNÉRATEUR DE SIGNAL DMX



ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1180 DMX-Signalsender / Générateur de signal DMX

Monokanal-DMX-Signalsender, Touch Screen, zur Steuerung des Systems RGBW (+ weiß).
Die angeschlossenen Leuchten emittieren gleichzeitig dieselbe Farbe.
Funktionen: Farbwechsel / Farbumschalten / weiße vierte Farbe / Touch Screen Dimmung / Einstellung der Lichtfarbe von 2700K bis 6000K.
LED-Anzeige des gewählten Steuerprogramms.
Max. 32 anschließbare Leuchten Art.1482 bis zu 300m Distanz mit dem geeigneten DMX Kabel. Einen entsprechenden Signalverstärker bei längeren Distanzen oder bei Signallosigkeit verwenden.
Stromversorgung 230V; eingebauter 230V/24V Trafo.
Komplett mit Anschlusskasten für Wandeinbau.

Générateur monocanal de signal DMX 512 standard, avec commandes à écran tactile, pour piloter le système RGBW (+ blanc).
Tous les appareils reliés à la centrale émettent la même couleur.
Fonctions: choix de couleur / rotation de couleur / quatrième couleur blanc pur / réduire l'éclairage / réglage de tonalité de blanc de 2700K à 6000K.
Un signal LED montre la couleur et la fonction du système.
Émission signal jusqu'à la distance max. de 300m pour un max. de 32 appareils art.1482 connectés avec le câble DMX approprié. Pour des distances supérieures ou le signal manquant, utiliser un amplificateur de signal pertinent. Alimentation 230 V; contient un transformateur 230 V / 24 V.
Avec boîtier pour encastrement mural.

Auf Wunsch wird der Satz Leuchtengehäuse + Verschlussflansch montiert, verschlossen und orientiert geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + bride de fermeture est fourni assemblé, serré et orienté.

Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.



PASSUM SIDEWARDS

Boden-/Wandeinbauleuchten, Strahler
Lampes encastrables au sol ou au mur, lumière rasante

ALLGEMEINE MERKMALE

- Produktserie aus Boden-/Wandeinbauleuchten.
- **Struktur:** Leuchtengehäuse aus Primäraluminium mit geringem Kupfergehalt, Lackierung mit Korrosionsschutz-Polyesterpulver nach Phosphorchromatieren, oder aus Edelstahl AISI 316L. In 3 Durchmessern erhältlich: Ø 70, 125 und 180 mm.
- Leuchtengehäuse samt Schirm und 0,5 m im Boden versenkbares H07RN-F Kabel mit IP68 Anschluss.
- UV-fester Polycarbonatschirm mit $T \leq 40^\circ \text{C}$ für alle Modelle.
- Einbaukasten geringer Stärke aus stabilisiertem Technopolymer.
- **Verschlusskappen**, aus doppelt beschichteten Primäraluminium, separat erhältlich in 4 Strahlungsausführungen: einzeln, zweifach mit 180° und 90° , mit 360° .
- Max. Belastung 2.000 kg.
- **Leuchtmittel:** Led mit 1, 3, 4 und 9,5 W und RA 80. Lebensdauer: 60.000 h mit max. Lichtstromabfall von 20% - L80 B20.
- Remote-Treiber für Ø 70, eingebaut für Ø 125 und 180.
- Side-Emitter Optik zur Nutzung als Strahler.
- Das Modell Ø 180 mm mit von 0° bis 45° verstellbarem Licht kann in einen unaufdringlichen Strahler für Lichtakzente verwandelt werden.
- Hergestellt in Übereinstimmung mit den Europeanormen EN 60598-1 **CE**

KOMBINATIONSVIELFALT

Die Leuchten dieser Serie werden in 3 separaten Elementen angeboten:

- 1 - Im Boden versenkbares Einbaukasten
- 2 - Leuchtengehäuse aus Aluminium oder Edelstahl AISI 316L
- 3 - Austauschbarer Verschlusskappen aus Aluminium oder Edelstahl AISI 316L

MODULARITÉ MAXIMALE

Les lampes de la série sont fournies en 3 éléments séparés:

- 1 - double boîtier à enterrer,
- 2 - corps de la lampe en aluminium ou inox AISI 316L
- 3 - couvercles de fermeture interchangeables en aluminium ou inox AISI 316L

SIDE-EMITTER OPTIK

Led mit Side-Emitter Optik, um den Lichtstrahl auf die Seiten zu lenken.

OPTIQUE SIDE EMITTER

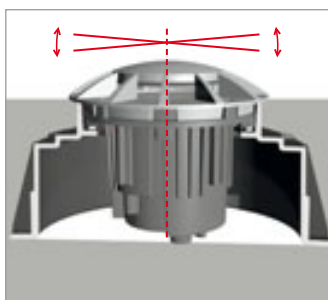
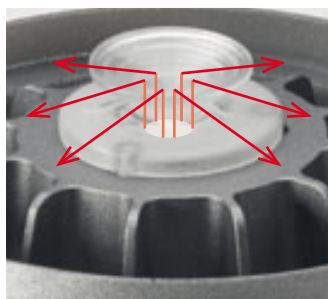
Led avec optique side emitter conçue pour dévier toute la lumière rasante sur les côtés.

NIVELLIERUNG DES LEUCHTENGEHÄUSES

Nach dem Einbau in den Einbaukasten kann das Leuchtengehäuse nivelliert werden.

MISE À NIVEAU DU CORPS DE LA LAMPE

Après l'installation dans le boîtier, il est possible de faire la mise à niveau du corps de la lampe.



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Série encastrable au sol/au mur.
- **Structure:** corps de la lampe en aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation, ou en inox AISI 316L. Disponible dans 3 diamètres: Ø 70, 125 et 180 mm.
- Corps de la lampe fourni avec couvercle et 0,5 m de câble sous-terre H07RN-F avec joint de raccord IP68.
- Diffuseurs en polycarbonate anti UV avec $T \leq 40^\circ \text{C}$ sur tous les modèles.
- Double-boîtier de fine épaisseur en technopolymère stabilisé.
- **Couvercles**, en aluminium primaire à double revêtement, ils sont fournis séparément avec 4 différentes possibilités d'éclairage rasant: simple, double à 180° et 90° , à 360° .
- Charge maximale sur tous les modèles 2000 kg.
- **Source lumineuse:** Led de 1, 3, 4 et 9,5 W avec IRC 80. Durée de vie: 60000 h avec diminution max de 20% - L80 B20.
- Driver à distance pour Ø 70, incorporé pour Ø 125 et 180.
- Optique side emitter pour diriger vers la lumière rasante.
- La version de Ø 180 mm avec lumière orientable de 0° à 45° se transforme en un projecteur peu encombrant pour un éclairage d'accentuation.
- Fabriqué conformément aux normes européennes EN 60598-1 **CE**

BEGEHBAR UND BEFAHRBAR

Max. $T \leq 40^\circ \text{C}$. Max. Belastung 2.000 kg, für begehbare und befahrbare Flächen geeignet.

CARROSSABLES ET PRATICABLES

Max $T \leq 40^\circ \text{C}$. Charge maximale de 2 000 Kg indiquée pour des zones praticables et carrossables.



AUSTAUSCHBARE KAPPEN ALUMINIUM

Separat erhältlich in 4 Strahlungsausführungen.

COUVERCLES INTERCHANGEABLES EN ALUMINIUM

Ils sont fournis séparément avec 4 possibilités différentes d'orienter la lumière rasante.



KAPPEN AUS EDELSTAHL AISI 316 L

COUVERCLES EN INOX AISI 316 L



IM BODEN VERSENKBARE KABEL UND ANSCHLÜSSE

Alle Leuchtengehäuse verfügen über ein 0,5 m langes, im Boden versenkbares H07RN-F Kabel und IP68 Anschluss.

CÂBLE ET JOINT SOUS-TERRE

Tous les corps des lampes sont précâblés avec 0,5 m de câble enterré H07RN-F et joint de raccord IP68.

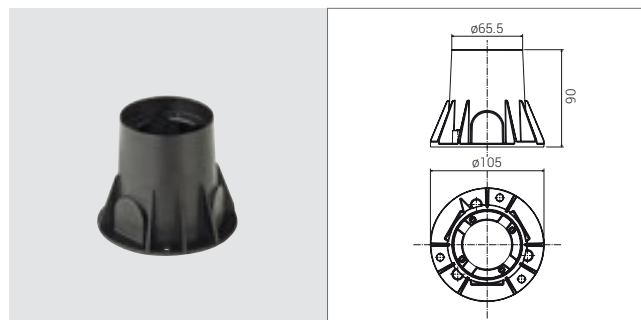


PASSUM ø70

Sidewards

Boden-/Wandeinbauleuchten, Strahler
Lampes encastrables au sol ou au mur, lumière rasante

EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



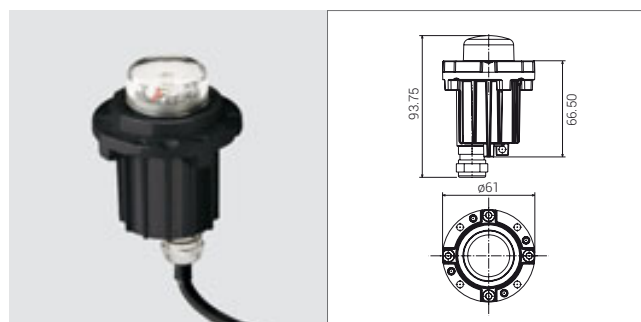
ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1411 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 70 mm

Einbaukasten aus stabilisiertem
Technopolymer.
Boden- oder Wandeinbau.

Boîtier d'encastrement au sol ou au mur,
en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE | CORPS LAMPE ø 70 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1415	○ Led	1/24V DC	105 1x23
1416	○ Led	3/24V DC	185 1x40

Remote-Treiber.
24V DC für Parallelschaltung.
Max. Belastung 2000 Kg bei Montage mit
GOCCIA-Einbaukasten.
IP 67 mit Kappen / Schutzklasse III / IK 10
Ra 80 / Remote-Treiber

CE
Auf Wunsch dimmbar durch externen
Treiber.

Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Driver à distance.
24V DC pour raccordement en parallèle.
Charge maximale 2000 Kg si installé sur le
boîtier d'encastrement GOCCIA.

IP 67 avec couvercles / Classe III / IK 10
IRC 80 / Driver à distance

Energie de choc: 20 joules-Tenue au feu: 960°
CE

Dimmable sur demande au moyen d'un
driver extérieur.

Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

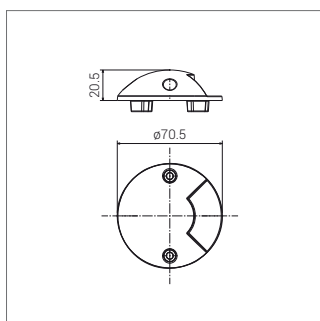
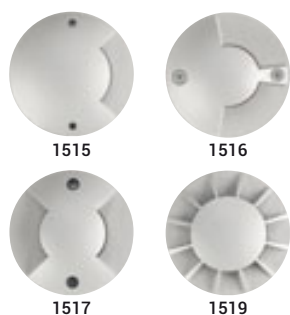
ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1481	○ Led	1/24V DC	105 1x23
1484	○ Led	3/24V DC	185 1x40

Eigenschaften wie Art. 1415-1416.

Mêmes caractéristiques que pour les
codes 1415-1416.

VERSCHLUSSKAPPEN | COUVERCLES DE FERMETURE 70 mm

Aluminium / Aluminium



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

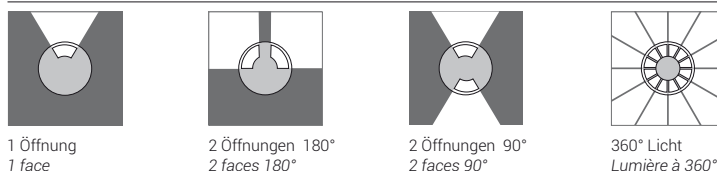
ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION
1515*	1 Öffnung / 1 face
1516*	2 Öffnungen 180° / 2 faces 180°
1517*	2 Öffnungen 90° / 2 faces 90°
1519*	360° Licht / Lumière à 360°

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION
1591*	1 Öffnung / 1 face
1593*	2 Öffnungen 90° / 2 faces 90°
1594*	360° Licht / Lumière à 360°

Edelstahl AISI 316 L / Inox AISI 316 L



Auf Wunsch wird der Satz Leuchtengehäuse + Verschlusskappe montiert und verschlossen geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + couvercle de fermeture est fourni assemblé et serré.

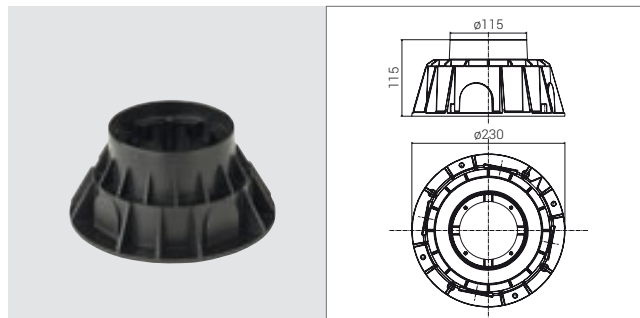
Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.

PASSUM ø125

Sidewards

Boden-/Wandeinbauleuchten, Strahler
Lampes encastrables au sol ou au mur, lumière rasante

EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1421 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 125 mm

Einbaukasten aus stabilisiertem
Technopolymer.
Boden- oder Wandeinbau.

Boîtier d'encastrement au sol ou au mur,
en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE | CORPS LAMPE ø 125 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1427	○ Led	4/230V	380 1x48

Max. Belastung 2000 Kg bei Montage mit
GOCCIA-Einbaukasten.
IP 67 mit Kappen / Schutzklasse I / IK 10
Ra 80 / Eingebauter Treiber / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC auf Anfrage
CE
Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Charge maximale 2000 Kg si installé sur le
boîtier d'encastrement GOCCIA.
IP 67 avec couvercles / Classe I / IK 10
IRC 80 / Driver intégré / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC sur demande
Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu:
960°
CE
Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.

Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

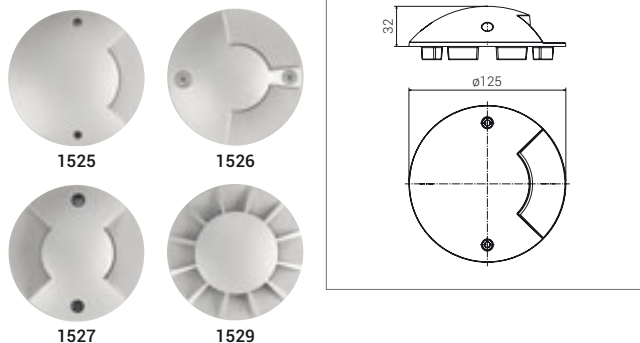
ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1485	○ Led	4/230V	380 1x48

Eigenschaften wie Art. 1427.

Mêmes caractéristiques que pour le code
1427.

VERSCHLUSSKAPPEN | COUVERCLES DE FERMETURE 125 mm

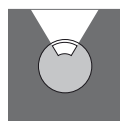
Aluminium / Aluminium



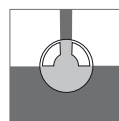
Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION
1525*	1 Öffnung / 1 face
1526*	2 Öffnungen 180° / 2 faces 180°
1527*	2 Öffnungen 90° / 2 faces 90°
1529*	360° Licht / Lumière à 360°



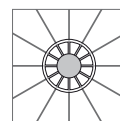
1 Öffnung
1 face



2 Öffnungen 180°
2 faces 180°



2 Öffnungen 90°
2 faces 90°



360° Licht
Lumière à 360°

Auf Wunsch wird der Satz Leuchtengehäuse + Verschlusskappe montiert und verschlossen geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + couvercle de fermeture est fourni assemblé et serré.

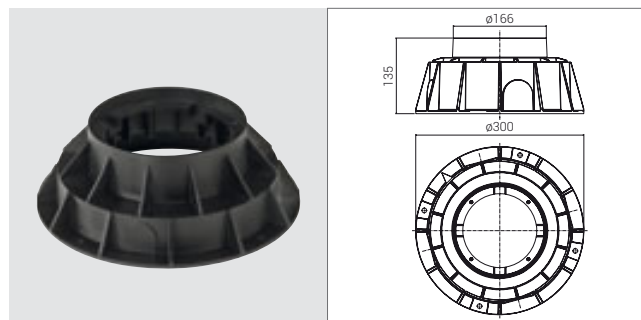
Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.

PASSUM ø180

Sidewards

Boden-/Wandeinbauleuchten, Strahler
Lampes encastrables au sol ou au mur, lumière rasante

EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



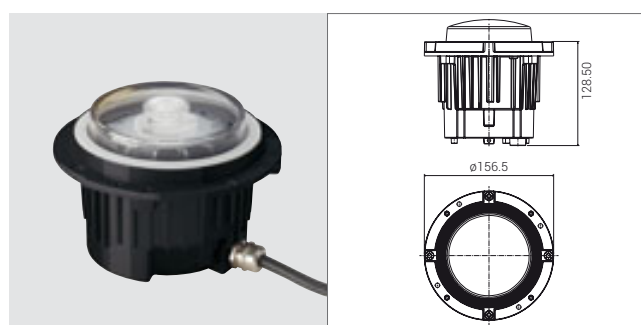
ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1431 Einbaukasten / Boîtier d'encastrément ø 180 mm

Einbaukasten aus stabilisiertem Technopolymer.
Boden- oder Wandeinbau.

Boîtier d'encastrément au sol ou au mur, en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE | CORPS LAMPE ø 180 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1436	○ Led	9,5/230V	1200 1x50

Max. Belastung 2000 Kg bei Montage mit GOCCIA-Einbaukasten.
IP 67 mit Kappen / Schutzklasse I / IK 10
Ra 80 / Eingebauter Treiber / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC auf Anfrage
CE
Farbtemperatur 3000K oder 4000K.
3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Charge maximale 2000 Kg si installé sur le boîtier d'encastrément GOCCIA.
IP 67 avec couvercles / Classe I / IK 10
IRC 80 / Driver intégré / 350 mA
230V / 50 Hz / 24V DC sur demande
Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
CE
Température de couleur 3000K ou 4000K.
Ajouter 3K ou 4K au code article.



Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

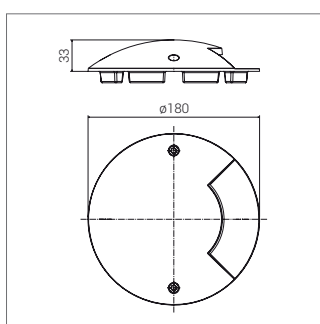
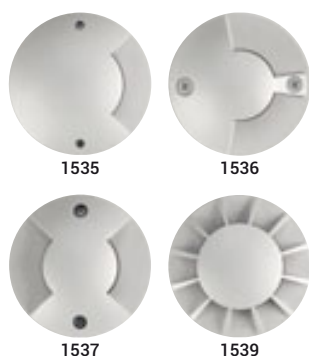
ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1487	○ Led	9,5/230V	1200 1x50

Eigenschaften wie Art. 1436.

Mêmes caractéristiques que pour le code 1436.

VERSCHLUSSKAPPEN | COUVERCLES DE FERMETURE ø 180 mm

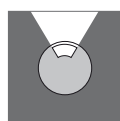
Aluminium / Aluminium



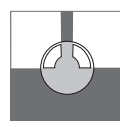
Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbcode
Art. + Couleur

ART.	BEZEICHNUNG / DESCRIPTION	GM
1535*	1 Öffnung / 1 face	
1536*	2 Öffnungen 180° / 2 faces 180°	
1537*	2 Öffnungen 90° / 2 faces 90°	
1539*	360° Licht / Lumière à 360°	



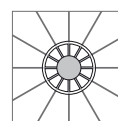
1 Öffnung
1 face



2 Öffnungen 180°
2 faces 180°



2 Öffnungen 90°
2 faces 90°



360° Licht
Lumière à 360°

Auf Wunsch wird der Satz Leuchtenggehäuse + Verschlusskappe montiert und verschlossen geliefert.
Sur demande l'ensemble corps lampe + couvercle de fermeture est fourni assemblé et serré.

Lichtverteilungskurven: siehe entsprechendes Kapitel. Energieeffizienzklasse: siehe entsprechendes Kapitel.
Courbes photométriques: voir chapitre spécifique. Classe énergétique: voir chapitre spécifique.





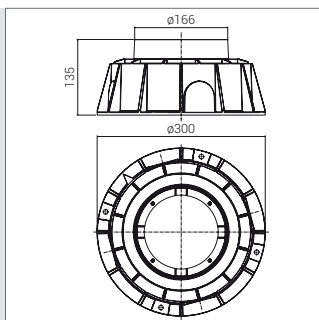
PASSUM ø180

vestellbar / orientable

Boden- oder Wandeinbau, verstellbares Licht
Encastrement au sol ou au mur, lumière orientable



EINBAUKASTEN | BOÎTIER D'ENCASTREMENT



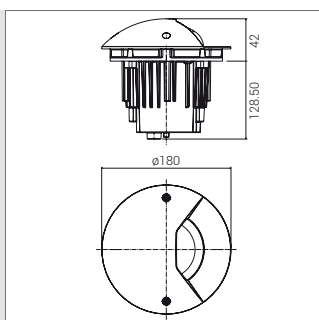
ART. BEZEICHNUNG / DESCRIPTION

1431 Einbaukasten / Boîtier d'encastrement ø 180 mm

Einbaukasten aus stabilisiertem Technopolymer.
Boden- oder Wandeinbau.

Boîtier d'encastrement au sol ou au mur, en technopolymère stabilisé.

LEUCHTENGEHÄUSE + VERSCHLUSSKAPPE + VERSTELLBARE OPTIK | CORPS LAMPE + COUVERCLE + OPTIQUE ORIENTABLE ø 180 mm



Aluminium - Aluminium

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1438	○ Led	8/230V	750 451

Leuchtengehäuse + Verschlusskappe montiert geliefert.
Schwenkbare Optik von 0° bis 45°. Abstrahlwinkel: 40° serienmäßig, 12° auf Anfrage. UV-fester Polycarbonatschirm. Max. Belastung 2000 Kg. IP 67 / Schutzklasse I / IK 10 Ra 80 / Eingebauter Treiber / 500 mA 230V / 50 Hz
€€
Farbtemperatur 3000K oder 4000K. 3K oder 4K zur Art.-Nr. hinzufügen.

Corps lampe + couvercle de fermeture fourni assemblé.
Optique orientable de 0° à 45°. Ouverture du faisceau: 40° en série, 12° sur demande. Diffuseurs en polycarbonate anti UV. Charge maximale 2000 Kg. IP 67 / Classe I / IK 10 IRC 80 / Driver intégré / 500 mA 230V / 50 Hz
Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
€€
Température de couleur 3000K ou 4000K. Ajouter 3K ou 4K au code article.

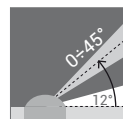
Edelstahl AISI 316 L - Inox AISI 316 L

Art.-Nr. + Farbtemperatur
Art. + Tonalité

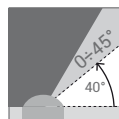
ART.	LAMPE	W	Nenn lm - Tatsächliche lm lm nominaux - lm réels
1488	○ Led	8/230V	750 451

Eigenschaften wie Art. 1438.
Edelstahlgehäuse, Aluminiumkappe.

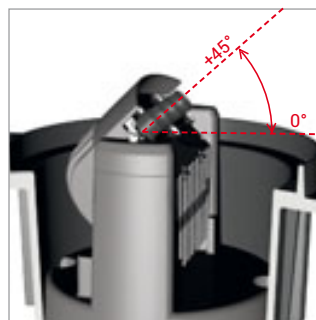
Mêmes caractéristiques que pour le code 1438. Corps en inox, couvercle en aluminium.



Option
12 zum Code hinzufügen
ajouter 12 au code



Standard

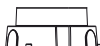


SCHWENKBARE OPTIK

Die Optik der Leuchten mit von 0° bis 45° verstellbarem Licht lässt sich vertikal drehen.

OPTIQUE ORIENTABLE

L'optique des lampes est basculante et pivote sur le plan vertical avec lumière orientable de 0° à 45°.

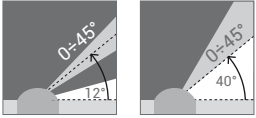
Ø mm	Einbaukasten Boîtier d'encastrement	Leuchtengehäuse - Corps lampe Optik - Optique	W	IK	Lichtstrahl Ouverture des faisceaux	Treiber Driver	T° Glas Verre	Belastung Charge Kg	Begehbar/ Befahrbar Carrossables/ Praticables	Verschlussflansche Brides	Rutschfest Antidérapant
70	 ø 105 x 90	Aluminium Aluminium Edelstahl Inox  fest - fixe	1/3 LED	8	18°/38°/90°	Remote À distance	≤40°	1000		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	-
125	 ø 230 x 115	Aluminium Aluminium Edelstahl Inox  schwenkbar basculante	6,5* LED	10	18°/38°/90°	eingebaut Intégré	≤40°	2000		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	-
125 ultraflat	 ø 160 x 70	Aluminium - Aluminium  fest - fixe	8 LED	10	90°	eingebaut Intégré	≤40°	2000		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	-
180	 ø 300 x 135	Aluminium Aluminium Edelstahl Inox  schwenkbar basculante	15* LED	10	18°/38°/90°	eingebaut Intégré	≤40°	3500		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	OPTION
245	 ø 360 x 286,8	Aluminium - Aluminium  schwenkbar basculante	29 LED	10	18°/38°/90°	eingebaut Intégré	≤40°	3500		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	OPTION
245 RGB W	 ø 360 x 286,8	Aluminium - Aluminium  schwenkbar basculante	70 Metalldampf- lampe Iodures métalliques	10	18°/38°	eingebaut Intégré	≤40°	3500		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	OPTION
245 RGB W	 ø 360 x 286,8	Aluminium - Aluminium  schwenkbar basculante	30 E27	10	90°	eingebaut Intégré	≤40°	3500		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	OPTION
245 RGB W	 ø 360 x 286,8	Aluminium - Aluminium  schwenkbar basculante	20 LED	10	40°	eingebaut Intégré	≤40°	3500		Aluminium Aluminium Edelstahl Inox 	OPTION

* Nur Aluminium - Seulement en aluminium

PASSUM SIDEWARDS

Ø mm	Einbaukasten Boîtier d'encastrement	Leuchtengehäuse - Corps lampe Optik - Optique	Vorsprung Saillie mm	W	IK	Treiber Driver	T° Glas Verre	Belastung Charge Kg	Begehrbar/ Befahrbar Carrossables/ Praticables	Kappen Couvercles
70	 Ø 105 x 90	Aluminium Aluminium Edelstahl Inox fest - fixe	20,5	1/3 LED	8	Remote À distance	≤40°	2000		Aluminium - Aluminium Edelstahl - Inox
125	 Ø 230 x 115	Aluminium Aluminium Edelstahl Inox fest - fixe	32	4 LED	10	eingebaut Intégré	≤40°	2000		Aluminium - Aluminium
180	 Ø 300 x 135	Aluminium Aluminium Edelstahl Inox fest - fixe	33	9,5 LED	10	eingebaut Intégré	≤40°	2000		Aluminium - Aluminium

PASSUM verstellbar/orientable

Ø mm	Einbaukasten Boîtier d'encastrement	Leuchtengehäuse - Corps lampe Optik - Optique	Vorsprung Saillie mm	W	IK	Treiber Driver	T° Glas Verre	Belastung Charge Kg	Begehrbar/ Befahrbar Carrossables/ Praticables	Lichtstrahl / Neigung Ouverture des faisceaux / Inclinaison
180	 Ø 300 x 135	Aluminium Aluminium Edelstahl Inox verstellbar orientable	43	8 LED	10	eingebaut Intégré	≤40°	2000		

PASSUM Treiber/driver

TREIBER 24V DC FÜR PARALLELSCHALTUNG
DRIVER 24V DC POUR RACCORDEMENT EN PARALLELE

ART.	Volt DC	W	IP	Abmessungen - Dimensions mm
1952	24	18	67	140 x 30 x 22
1954	24	35	67	148 x 40 x 30
1955	24	60	67	162.5 x 42.5 x 32