



GUELL

**NEW VERSION
LUMEN UPDATE**



PERFORMANCE
iN LIGHTING

GUELL



GUELL ZERO

GUELL 1

GUELL 2

GUELL 3

GUELL 4



IDENTIFICATION ET CLASSEMENT DES OPTIQUES

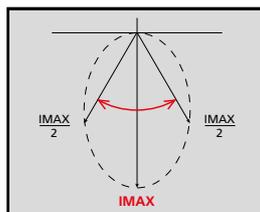
Dans les appareils d'éclairage du groupe Performance in Lighting, il est possible de trouver divers types d'optiques en fonction de l'emploi pour lequel les appareils sont conçus.

L'optique est l'ensemble de systèmes visant à diriger la lumière créée par une source lumineuse et à l'orienter dans une direction particulière, déterminant ainsi l'émission lumineuse de l'appareil.

En fonction de cette émission lumineuse, Performance in Lighting regroupe les optiques selon les types suivants:

- Optiques Circulaires (ou rotosymétriques)
- Optiques Elliptiques
- Optiques Symétriques
- Optiques Asymétriques
- Optiques Routières
- Optiques pour pistes Cyclo-piétonnes
- Optiques pour Passages piétons

Le schéma ci-dessous identifie les données qui seront reportées dans les pages suivantes, relatives à l'angle d'ouverture du faisceau lumineux.



Angle d'ouverture α

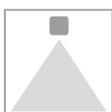
IMAX = intensité lumineuse maximale, c'est-à-dire la valeur maximale entre les intensités du faisceau lumineux émis.

Angle d'ouverture du faisceau lumineux = angle dans un plan passant par l'axe du faisceau délimité par les directions des intensités lumineuses égal à 50% de l'IMax.

Suivant la valeur α d'ouverture, on peut trouver des optiques intensives, semi-intensives ou extensives.

On considère/classe conventionnellement:

Type d'ouverture du faisceau lumineux (α)	Sigle d'identification
Intensive ($0^\circ \leq 20^\circ$)	I
Medium ($21^\circ \leq 45^\circ$)	M
Wide ($46^\circ \leq 75^\circ$)	W
Extra Wide ($>75^\circ$)	EW



OPTIQUES SYMETRIQUES

Performance in Lighting définit d'optiques symétriques celles qui présentent une émission symétrique par rapport aux Plans α et β .

La symétrie entre les deux plans peut être soit identique (optiques à distribution lumineuse carrée) soit différente (optiques à distribution lumineuse rectangulaire).

EXEMPLE

Sigle des optiques symétriques: S/xx

où:

S = Symétrique

xx = dénomination abrégée de l'angle d'ouverture

Par exemple: S/I - S/M - S/W - S/EW

On considère conventionnellement l'ouverture du faisceau du Plan α . Dans le cas d'optiques multiples faisant partie du même angle d'ouverture, elles seront distinguées par l'ajout de la valeur numérique de l'ouverture du faisceau.

Par exemple: S/W50 - S/W60



OPTIQUES ASYMETRIQUES

Performance in Lighting définit d'optiques asymétriques celles qui présentent généralement dans le Plan α une distribution lumineuse asymétrique avec un point de concentration maximale.

L'axe passant par le point de concentration maximale et le point marqué par l'axe de la lampe est appelé axe de l'Imax.

En revanche, la distribution lumineuse dans le Plan β peut être symétrique ou asymétrique.

Une optique asymétrique peut présenter une symétrie par rapport à un seul plan.

EXEMPLE

Sigle des optiques asymétriques: Ayy/xx

où:

A = Asymétrique

yy = valeur numérique de l'angle de l'Imax. L'angle de l'Imax est l'angle compris entre l'axe A et l'axe de l'Imax.

xx = dénomination abrégée de l'angle d'ouverture

Par exemple: Ayy/I - Ayy/M - Ayy/W - Ayy/EW.

On considère conventionnellement l'ouverture du faisceau du Plan α .

Par exemple:

A30/M = Optique asymétrique ayant une lmax de 30° et une ouverture Medium

A45/I = Optique asymétrique ayant une lmax de 45° et une ouverture Intensive

En présence d'optiques asymétriques multiples ayant la même valeur d'Imax et le même angle d'ouverture du faisceau, il faudra les distinguer en ajoutant, après le type d'ouverture, la valeur numérique de l'ouverture du faisceau.

Par exemple: A45/M25 - A45/M40

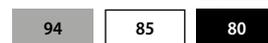
DÉNOMINATION DES OPTIQUES SYMÉTRIQUES		
Indications obligatoires		Indications supplémentaires
Type d'optique	Type d'ouverture	Angle d'ouverture plan α
S	I	$0^\circ \div 20^\circ$
	M	$21^\circ \div 45^\circ$
	W	$46^\circ \div 75^\circ$
	EW	plus de 75°

DÉNOMINATION DES OPTIQUES ASYMÉTRIQUES			
Indications obligatoires		Indications supplémentaires	
Type d'optique	Angle de l'Imax	Type d'ouverture	Angle d'ouverture plan α
A	Valeur numérique de l'angle de l'Imax	I	$0^\circ \div 20^\circ$
		M	$21^\circ \div 45^\circ$
		W	$46^\circ \div 75^\circ$
		EW	plus de 75°

GUPELL ZERO



Couleurs:

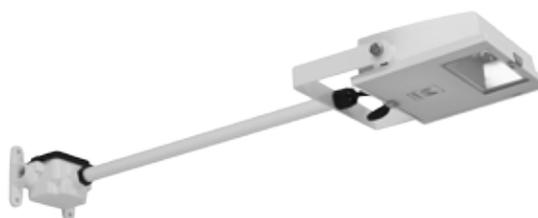


- Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de:
- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface
 - Vitre en verre trempé securit
 - La vitre est fixée de façon permanente au corps de l'appareil avec du silicone à haute température
 - Réflecteur en aluminium très pur, anodisé et brillant
 - Visserie extérieure en acier inoxydable
 - Ressorts de fermeture de la vitre en acier inoxydable
 - Étrier en acier peint par poudre polyester après cataphorèse
 - Équipé d'1 mètre de câble H05RN-F 3G1 mm²
 - Les versions GUPELL ZERO KIT sont livrées assemblées avec bras de déport de 0,5 mètre avec boîtier de connexion intégré, permettant le raccordement en série
 - Versions DETEK avec détecteur de présence à infrarouges passifs avec allumage automatique en présence de mouvement
 - Versions avec LED 3000 K ou 5000 K disponibles sur demande



GUPELL ZERO
S/M
A/W

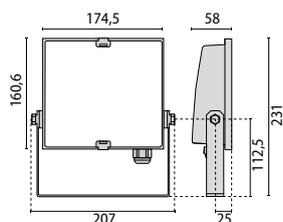
GUPELL ZERO
DETEK
S/M
A/W



GUPELL ZERO
KIT
S/M

Sources lumineuses

	LED	n. 1 LED - 9 W
	LED	n. 1 LED - 15 W
	LED	n. 1 LED - 20 W



GUELL ZERO A/W

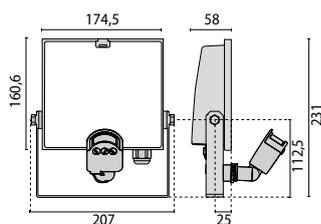
IK06 1.2J xx3

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	9 W	-	-	80	I		4000	•	-	A30/W	-	898 lm	635 lm	150000 h	L70	-	06147880		
n. 1 LED	9 W	-	-	85	I		4000	•	-	A30/W	-	898 lm	635 lm	150000 h	L70	-	06147785		
n. 1 LED	9 W	-	-	94	I		4000	•	-	A30/W	-	898 lm	635 lm	150000 h	L70	-	06115594		
n. 1 LED	15 W	-	-	80	I		4000	•	-	A30/W	-	1416 lm	855 lm	150000 h	L70	-	06148680		
n. 1 LED	15 W	-	-	85	I		4000	•	-	A30/W	-	1416 lm	855 lm	150000 h	L70	-	06148585		
n. 1 LED	15 W	-	-	94	I		4000	•	-	A30/W	-	1416 lm	855 lm	150000 h	L70	-	06115794		
n. 1 LED	20 W	-	-	80	I		4000	•	-	A30/W	-	2100 lm	1290 lm	50000 h	L70	-	06166880		
n. 1 LED	20 W	-	-	85	I		4000	•	-	A30/W	-	2100 lm	1290 lm	50000 h	L70	-	06166985		
n. 1 LED	20 W	-	-	94	I		4000	•	-	A30/W	-	2100 lm	1290 lm	50000 h	L70	-	06167094		

GUELL ZERO S/M

IK06 1.2J xx3

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	9 W	-	-	80	I		4000	•	-	S/M	-	898 lm	620 lm	150000 h	L70	-	06148280		
n. 1 LED	9 W	-	-	85	I		4000	•	-	S/M	-	898 lm	620 lm	150000 h	L70	-	06148185		
n. 1 LED	9 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/M	-	898 lm	620 lm	150000 h	L70	-	06115194		
n. 1 LED	15 W	-	-	80	I		4000	•	-	S/M	-	1416 lm	866 lm	150000 h	L70	-	06149080		
n. 1 LED	15 W	-	-	85	I		4000	•	-	S/M	-	1416 lm	866 lm	150000 h	L70	-	06148985		
n. 1 LED	15 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/M	-	1416 lm	866 lm	150000 h	L70	-	06115394		
n. 1 LED	20 W	-	-	80	I		4000	•	-	S/M	-	2100 lm	1381 lm	50000 h	L70	-	06167780		
n. 1 LED	20 W	-	-	85	I		4000	•	-	S/M	-	2100 lm	1381 lm	50000 h	L70	-	06167885		
n. 1 LED	20 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/M	-	2100 lm	1381 lm	50000 h	L70	-	06167994		



GUELL ZERO DETEK A/W

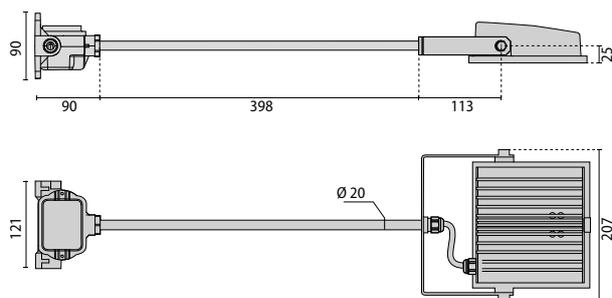
IK06 1.2J xx3

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	15 W	-	-	80	I		4000	•	-	A30/W	-	1416 lm	855 lm	150000 h	L70	-	06147380		
n. 1 LED	15 W	-	-	94	I		4000	•	-	A30/W	-	1416 lm	855 lm	150000 h	L70	-	06120194		
n. 1 LED	20 W	-	-	80	I		4000	•	-	A30/W	-	2100 lm	1290 lm	50000 h	L70	-	06169180		
n. 1 LED	20 W	-	-	94	I		4000	•	-	A30/W	-	2100 lm	1290 lm	50000 h	L70	-	06169294		

GUELL ZERO DETEK S/M

IK06 1.2J xx3

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	15 W	-	-	80	I		4000	•	-	S/M	-	1416 lm	866 lm	150000 h	L70	-	06147480		
n. 1 LED	15 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/M	-	1416 lm	866 lm	150000 h	L70	-	06120094		
n. 1 LED	20 W	-	-	80	I		4000	•	-	S/M	-	2100 lm	1381 lm	50000 h	L70	-	06169780		
n. 1 LED	20 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/M	-	2100 lm	1381 lm	50000 h	L70	-	06169894		



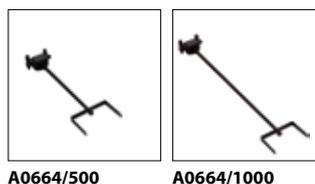
GUELL ZERO KIT S/M

IK06 1.2J xx3

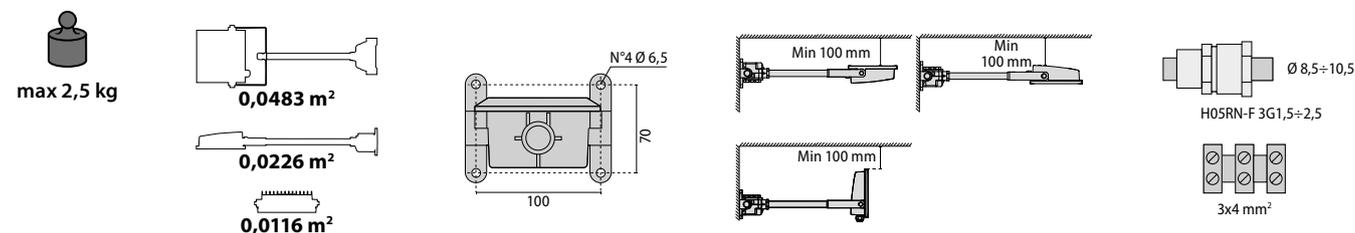
NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ >=0,9	EI	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	15 W	-	-	80	I		4000	•	-	S/M	-	1416 lm	855 lm	150000 h	L70	-	06124980		
n. 1 LED	15 W	-	-	85	I		4000	•	-	S/M	-	1416 lm	855 lm	150000 h	L70	-	06147585		
n. 1 LED	15 W	-	-	80	I		5000	•	-	S/M	-	1657 lm	996 lm	150000 h	L70	-	06125080		
n. 1 LED	15 W	-	-	85	I		5000	•	-	S/M	-	1657 lm	996 lm	150000 h	L70	-	06147685		
n. 1 LED	20 W	-	-	80	I		4000	•	-	S/M	-	2100 lm	1381 lm	50000 h	L70	-	06168580		
n. 1 LED	20 W	-	-	85	I		4000	•	-	S/M	-	2100 lm	1381 lm	50000 h	L70	-	06168685		
n. 1 LED	15 W	-	-	80	I		5000	•	-	S/M	-	1657 lm	996 lm	150000 h	L70	-	06125080		
n. 1 LED	15 W	-	-	85	I		5000	•	-	S/M	-	1657 lm	996 lm	150000 h	L70	-	06147685		

ACCESSOIRES

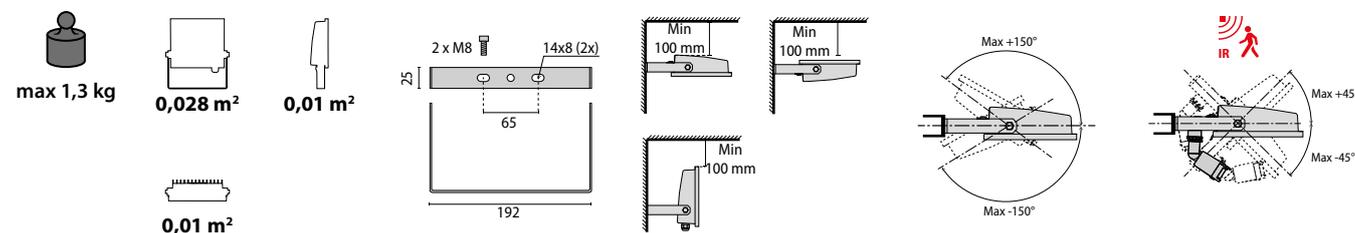
DESCRIPTION	COULEUR	CODE	EURO
GUELL ZERO			
A0664/500 Tige de 500 mm + équipée de base de connexion GUELL ZERO	80	14453380	
A0664/500 Tige de 500 mm + équipée de base de connexion GUELL ZERO	85	14463585	
A0664/1000 Tige de 1000 mm + équipée de base de connexion GUELL ZERO	80	14453480	
A0664/1000 Tige de 1000 mm + équipée de base de connexion GUELL ZERO	85	14463485	



GUELL ZERO KIT



GUELL ZERO



GUELL 1



Couleurs:

94

Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de:

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface
- Vitre en verre trempé securit
- Réflecteur aux performances très élevées, en aluminium très pur 99,99 %, anodisé et brillant, sans irisation
- Joint en silicone anti-âge
- Presse-étoupe à amarrage M20x1,5 pour câbles Ø 10 à Ø 14 mm
- Visserie extérieure en acier inoxydable
- Clips imperdables en aluminium avec ressort inox
- Étrier en acier peint par poudre polyester après cataphorèse
- Sur demande, versions avec ballast électronique gradable
- Versions DETEK avec détecteur de présence à infrarouges passifs avec allumage automatique en présence de mouvement
- Versions avec LED 3000 K ou 5000 K disponibles sur demande



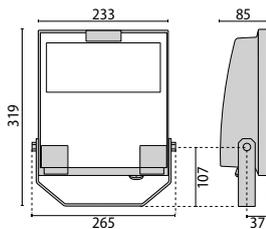
GUELL 1
S/W
A/W



GUELL 1 DETEK
S/W
A/W

Sources lumineuses

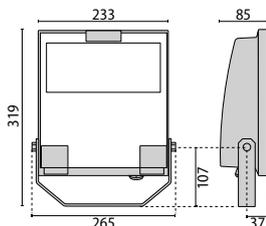
	LED	n. 1 LED - 26 W
	LED	n. 1 LED - 39 W
	LED	n. 1 LED - 58 W
	LED	n. 1 LED - 76 W



GUELL 1 A/W

IK07 3J xx5

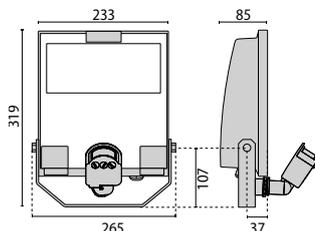
NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ $\geq 0,9$	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	26 W	-	-	94	I		4000	•	-	A40/W	-	3435 lm	2656 lm	150000 h	L70	-	06107894		
n. 1 LED	39 W	-	-	94	I		4000	•	-	A40/W	-	5285 lm	4424 lm	150000 h	L70	-	06106994		
n. 1 LED	58 W	-	-	94	I		4000	•	-	A40/W	-	6979 lm	5585 lm	150000 h	L70	-	06106694		
n. 1 LED	76 W	-	-	94	I		4000	•	-	A40/W	-	10224 lm	6862 lm	70000 h	L70	-	06138894		



GUELL 1 S/W

IK07 3J xx5

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ $\geq 0,9$	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	26 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/W	-	3435 lm	2773 lm	150000 h	L70	-	06106094		
n. 1 LED	39 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/W	-	5285 lm	4591 lm	150000 h	L70	-	06105794		
n. 1 LED	58 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/W	-	6979 lm	5719 lm	150000 h	L70	-	06105494		
n. 1 LED	76 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/W	-	10224 lm	7097 lm	70000 h	L70	-	06139194		

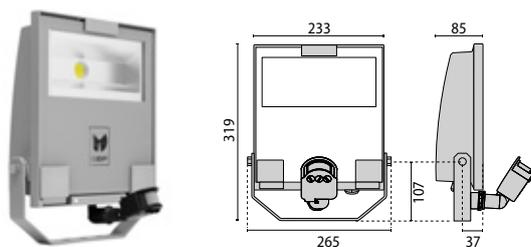


GUELL 1 DETEK A/W

IK07 3J xx5

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS Φ $\geq 0,9$	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 1 LED	58 W	-	-	94	I		4000	•	-	A40/W	-	6979 lm	5585 lm	150000 h	L70	-	06114894		





GUELL 1 DE TEK S/W

IK07 3J xx5

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	EEI	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
n. 1 LED	58 W	-	-	94	I	4000	-	-	S/W	-	6979 lm	5719 lm	150000 h	L70	-	06119994		



ACCESSOIRES

DESCRIPTION	COULEUR	CODE	EURO
GUELL 1			
A0652 Grille de défilement GUELL 1 Asymétrique	-	14173120	
A0651 Grille de défilement GUELL 1 Symétrique	-	14173020	
A0653 Vitre en verre soft GUELL 1	94	14173294	
A0650 Grille de protection GUELL 1	-	14172902	
A0661 Boîtier de connexion IP 66	-	14174220	
A0654/500 Support mural 500 mm GUELL 1/2	94	14173394	
A0654/1000 Support mural 1 000 mm GUELL 1/2	94	14173494	
A0668/1 Support tête de mât simple GUELL 1	94	14453194	
A0668/2 Support tête de mât double GUELL 1	94	14453294	

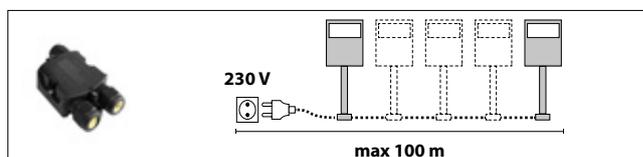


A0652

A0651

A0653

A0650



A0661

Installation possible en ligne continue

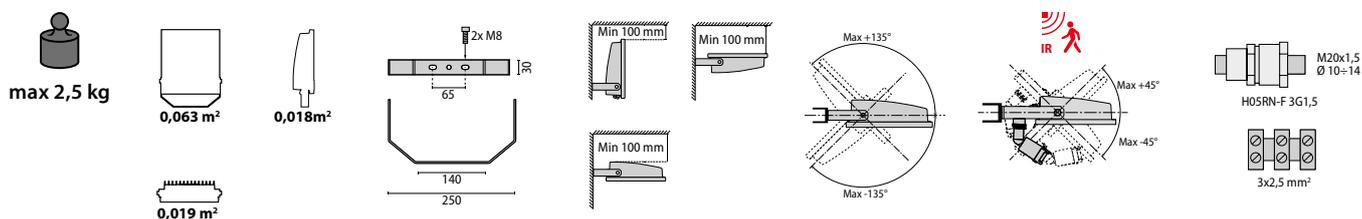


A0654/500

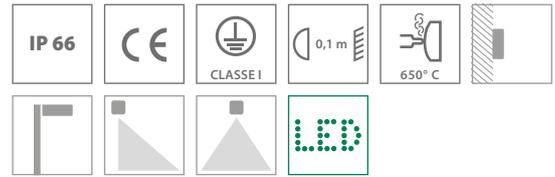
A0654/1000

A0668/1

A0668/2



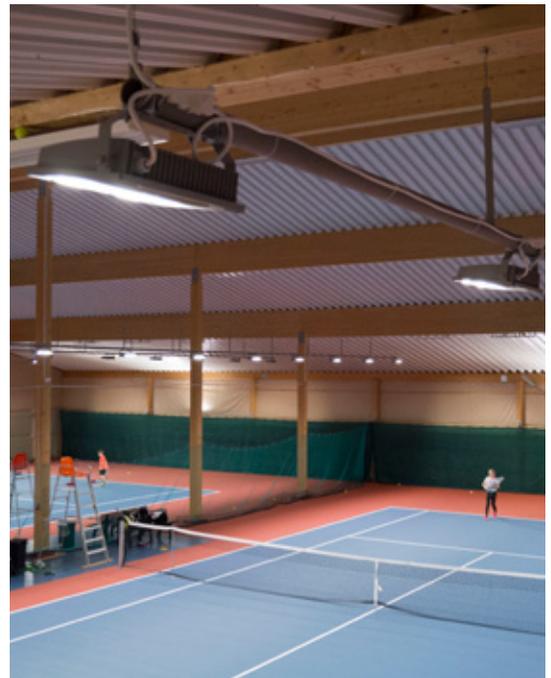
GUELL 2



Couleurs:

94

- Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de:
- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface
 - Vitre en verre trempé securit
 - Réflecteur aux performances très élevées, en aluminium très pur 99,99 %, anodisé et brillant, sans irisation
 - Joint en silicone antiviellissement
 - Presse-étoupe à amarrage M20x1.5 pour câbles Ø 10 à Ø 14 mm
 - Visserie extérieure en acier inoxydable
 - Clips imperdables en aluminium avec ressort inox
 - Étrier en acier peint par poudre polyester après cataphorèse
 - Sur demande, versions avec ballast électronique gradable
 - Versions avec LED 3000 K ou 5000 K disponibles sur demande



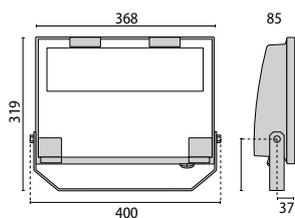
GUELL 2
A/W



GUELL 2
S/W

Sources lumineuses

	LED	n. 2 LED - 78 W
	LED	n. 2 LED - 114 W



GUELL 2 A/W

IK07 3J xx5

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS ϕ $\geq 0,9$	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 2 LED	78 W	-	-	94	I		4000	•	-	A40/W	-	10570 lm	8720 lm	150000 h	L70	-	06094694		
n. 2 LED	114 W	-	-	94	I		4000	•	-	A40/W	-	13958 lm	10844 lm	130000 h	L70	-	06094494		

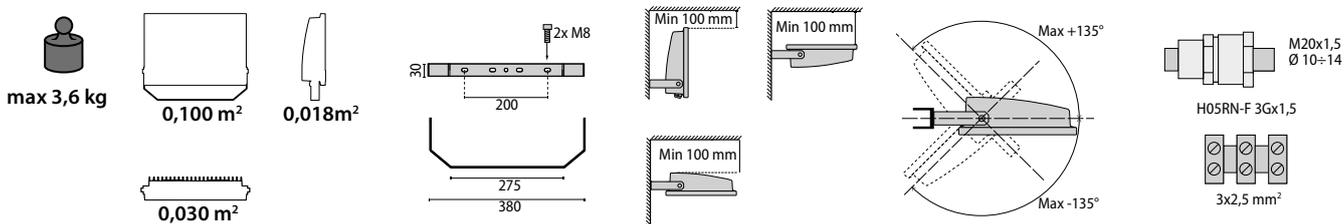
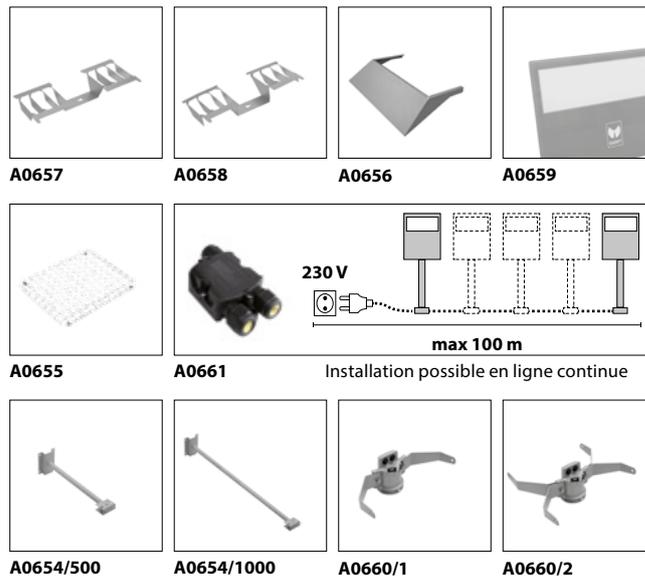
GUELL 2 S/W

IK07 3J xx5

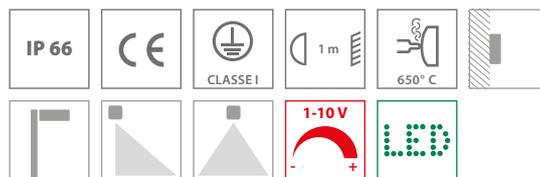
NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS ϕ $\geq 0,9$	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																			
n. 2 LED	78 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/W	-	10570 lm	8937 lm	150000 h	L70	-	06094294		
n. 2 LED	114 W	-	-	94	I		4000	•	-	S/W	-	13958 lm	11137 lm	130000 h	L70	-	06094094		

ACCESSOIRES

DESCRIPTION	COULEUR	CODE	EURO
GUELL 2			
A0657 Grille de défilement GUELL 2 Symétrique	-	14173720	
A0658 Grille de défilement GUELL 2 Asymétrique	-	14173820	
A0656 Visière GUELL 2 Asymétrique	94	14173694	
A0659 Vitre en verre soft GUELL 2	94	14173994	
A0655 Grille de protection GUELL 2	-	14173502	
A0661 Boîtier de connexion IP 66	-	14174220	
A0654/500 Support mural 500 mm GUELL 1/2	94	14173394	
A0654/1000 Support mural 1 000 mm GUELL 1/2	94	14173494	
A0660/1 Support tête de mât simple GUELL 2	94	14174094	
A0660/2 Support tête de mât double GUELL 2	94	14174194	
A0684 Étrier de renforcement GUELL 2 en acier peint. Il sert à fixer le projecteur à l'aide d'une seule vis au centre de l'étrier.	94	14460594	



GUELL 3



Couleurs:

94

Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de:

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface
- Vitre en verre plat extra clair trempé securit
- Réflecteur aux performances très élevées, en aluminium très pur 99,99 %, anodisé et brillant, sans irisation
- Joint en silicone anti-âge
- Presse-étoupe à amarrage M20x1.5 pour câbles Ø 10 à Ø 14 mm
- Visserie extérieure en acier inoxydable
- Clips imperdables en aluminium avec ressort inox
- Étrier en acier peint par poudre polyester après cataphorèse
- Versions avec LED 3000 K ou 5000 K disponibles sur demande
- Versions standard disponible avec ballast électronique dimmable



GUELL 3
A/W - 3 LED



GUELL 3
A/W - 4 LED



GUELL 3
A/W - 6 LED



GUELL 3
A/W - 8 LED



GUELL 3
S/W - 3 LED



GUELL 3
S/W - 4 LED



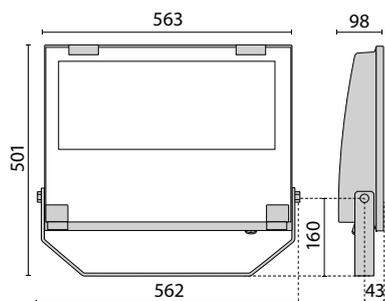
GUELL 3
S/W - 6 LED



GUELL 3
S/W - 8 LED

Sources lumineuses

	LED	n. 4 LED - 166 W
	LED	n. 6 LED - 212 W
	LED	n. 6 LED - 238 W
	LED	n. 6 LED - 252 W
	LED	n. 8 LED - 293 W
	LED	n. 8 LED - 317 W



GUELL 3 A/W

IK07 3J xx5

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/RAL	CLASSE	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																		
n. 3 LED	158 W	-	-	94	I	4000	•	-	A40/W	-	20940 lm	16266 lm	130000 h	L70	-	06246694		
n. 6 LED	212 W	-	-	94	I	4000	•	-	A40/W	-	26346 lm	18916 lm	130000 h	L70	-	06121494		
n. 8 LED	293 W	-	-	94	I	4000	•	-	A40/W	-	35128 lm	26097 lm	130000 h	L70	-	06118994		
Power LED à intensité réglable 1-10 V 220/240 V 50/60 Hz																		
n. 4 LED	166 W	-	-	94	I	4000	•	-	A40/W	-	21140 lm	16585 lm	130000 h	L70	-	06116994		
n. 6 LED	238 W	-	-	94	I	4000	•	-	A40/W	-	31710 lm	23778 lm	130000 h	L70	-	06172294		
n. 6 LED	252 W	-	-	94	I	4000	•	-	A40/W	-	30252 lm	21018 lm	130000 h	L70	-	06116594		
n. 8 LED	317 W	-	-	94	I	4000	•	-	A40/W	-	42280 lm	31793 lm	130000 h	L70	-	06171094		

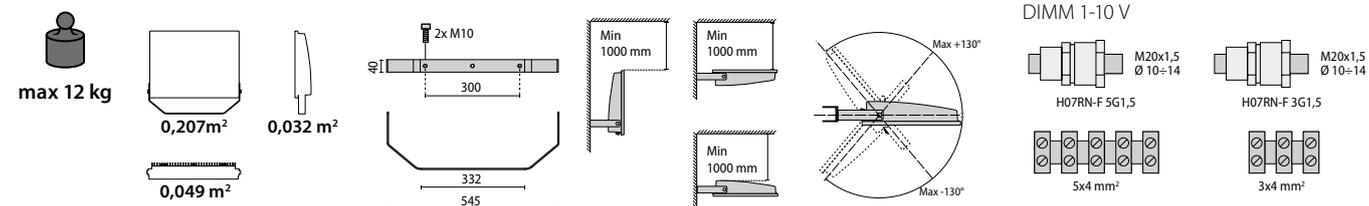
GUELL 3 S/W

IK07 3J xx5

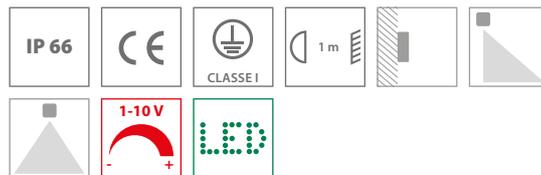
NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/RAL	CLASSE	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
Power LED 220/240 V 50/60 Hz																		
n. 3 LED	158 W	-	-	94	I	4000	•	-	S/W	-	20940 lm	16705 lm	130000 h	L70	-	06246894		
n. 6 LED	212 W	-	-	94	I	4000	•	-	S/W	-	26346 lm	19092 lm	130000 h	L70	-	06121294		
n. 8 LED	293 W	-	-	94	I	4000	•	-	S/W	-	35128 lm	27453 lm	130000 h	L70	-	06118794		
Power LED à intensité réglable 1-10 V 220/240 V 50/60 Hz																		
n. 4 LED	166 W	-	-	94	I	4000	•	-	S/W	-	21140 lm	17644 lm	130000 h	L70	-	06116794		
n. 6 LED	238 W	-	-	94	I	4000	•	-	S/W	-	31710 lm	25296 lm	130000 h	L70	-	06172894		
n. 6 LED	252 W	-	-	94	I	4000	•	-	S/W	-	30252 lm	21524 lm	130000 h	L70	-	06116394		
n. 8 LED	317 W	-	-	94	I	4000	•	-	S/W	-	42280 lm	33822 lm	130000 h	L70	-	06171694		

ACCESSOIRES

DESCRIPTION	COULEUR	CODE	EURO
GUELL 3			
A0674/A Grille de défilement GUELL 3 Asymétrique (non compatible avec 158 W)	-	14454520	
A0673/S Grille de défilement GUELL 3 Symétrique (non compatible avec 158 W)	-	14454220	
A0666 Visière GUELL 3	94	14452894	
A0667 Vitre en verre soft GUELL 3 (non compatible avec 158 W)	94	14452994	
A0665 Grille de protection GUELL 3	-	14452702	
A0672/1000 Support mural de 1000 mm GUELL 3	94	14453994	
A0671/1 Support tête de mât simple GUELL 3 pour poteaux Ø 60-76 mm	94	14453794	
A0671/2 Support tête de mât double GUELL 3 pour poteaux Ø 60-76 mm	94	14453894	
A0688 Renforcement étrier GUELL 3.	04	14461104	



GUELL 4



Couleurs:

94

Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de:

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface
- Vitre en verre plat extra clair trempé securit
- Réflecteur aux performances très élevées, en aluminium très pur 99,99 %, anodisé et brillant, sans irisation
- Joint en silicone antivieillessement
- Boîte de raccordement électrique en technopolymère noir
- Presse-étoupe à amarrage pour câbles Ø 7 à 17 mm
- Driver gradable 1-10 V
- Visserie extérieure en acier inoxydable
- Clips imperdables en aluminium avec ressort inox
- Bride en acier peinte aux poudres polyester après zingage à chaud
- Logement porte-câble en tôle d'acier peint par poudre polyester après cataphorèse
- Versions avec LED 3000 K ou 5000 K disponibles sur demande



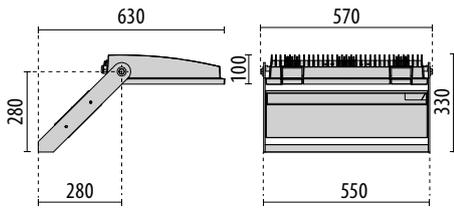
GUELL 4
A/W



GUELL 4
S/W

Sources lumineuses

 LED n. 12 LED - 430 W



GUELL 4 A/W

IK07 3J xx5

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS ϕ $\geq 0,9$	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
---------------	-----------	-------	-----	--------------	--------	--	--------	-----------------------	-----	---------	-------------------	--------------	-----------	--------------	---	----	------	------	------

Power LED à intensité réglable 1-10 V 220/240 V 50/60 Hz

n. 12 LED 430 W - - 94 I 4000 - A40/W - 54432 lm 43532 lm 130000 h L70 - **06210394**



GUELL 4 S/W

IK07 3J xx5

NOMBRE DE LED	PUISSANCE	ILCOS	LBS	COULEUR/ RAL	CLASSE		KELVIN	COS ϕ $\geq 0,9$	EEL	OPTIQUE	ANGLE D'OUVERTURE	FLUX NOMINAL	FLUX RÉEL	DURÉE DE VIE	L	°C	CODE	NOTE	EURO
---------------	-----------	-------	-----	--------------	--------	--	--------	-----------------------	-----	---------	-------------------	--------------	-----------	--------------	---	----	------	------	------

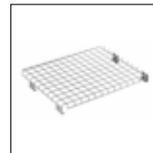
Power LED à intensité réglable 1-10 V 220/240 V 50/60 Hz

n. 12 LED 430 W - - 94 I 4000 - S/W - 54432 lm 47476 lm 130000 h L70 - **06210094**

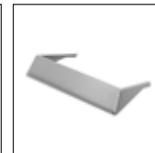


ACCESSOIRES

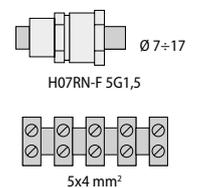
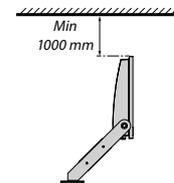
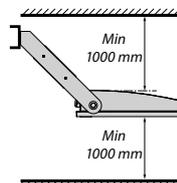
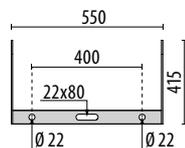
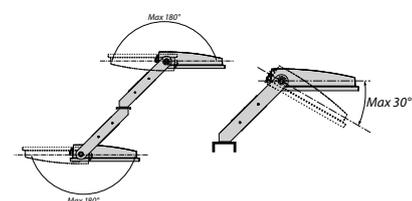
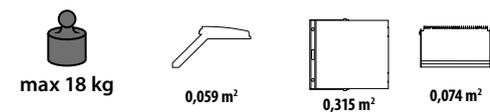
DESCRIPTION	COULEUR	CODE	EURO
GUELL 4			
A0665 Grille de protection GUELL 4	-	14452702	
A0666 Visière GUELL 4	94	14452894	



A0665



A0666



Les données citées dans ce catalogue sont communiquées uniquement à titre informatif et ne constituent pas un engagement de Performance in Lighting SpA, qui se réserve le droit d'apporter, sans préavis, toutes les modifications qu'elle juge appropriées. Il est interdit de reproduire toute partie, même partiellement, de ce catalogue.



SBP® and **SBP URBAN LIGHTING®** are brands of **PERFORMANCE IN LIGHTING s.p.a.**
via Provinciale, 57 - 24050 Ghisalba (BG) - Italia
info@sbp-pil.com

EXPORT DEPARTMENT
Tél. +39 0363 94 06 22
Fax +39 0363 94 06 99
euroexport@sbp-pil.com
worldexport@sbp-pil.com

www.performanceinlighting.com

F - SBP France Sàrl
Impasse des Imprimeurs
ZI du Forlen
67118 Geispolsheim
Tél. +33 03 88 77 07 77
Fax +33 03 88 77 36 99
info@sbp-france.com

BE - Performance in Lighting BE sa - Belgique & Luxembourg
Chaussée de Haecht, 1880
B - 1130 Bruxelles
Tél. +32 2 705 51 51
Fax +32 2 705 12 87
info@pil-be.com



MADE IN ITALY