

HARMONY



196

TIPO DIFFUSORE

DIFFUSER TYPOLOGY - TYPE DE DIFFUSEUR



PS
Policarbonato Satinato
Satinéd Polycarbonate
Polycarbonate satiné

COLORI STANDARD STANDARD COLOURS - COULEURS CLASSIQUES

00	01	10	24	25	30	35	40
BIANCO PURO RAL 9016 PURE WHITE BLANC PUR	NERO RAL 9005 BLACK NOIR	BIANCO RAL 9010 WHITE BLANC	BRONZO BRONZE BRONZE	RUGGINE RUST ROUILLE	ANTRACITE ANTHRACITE ANTHRACITE	ARDESIA SLATE ARDOISE	GRIGIO RAL 9006 GREY GRIS

COLORI SPECIALI SPECIAL COLOURS - COULEURS SPÉCIALES

02	03	04	05
NERO-ORO BLACK-GOLD NOIR-DORE	NERO-RAME BLACK-COPPER NOIR-CUIVRE	NERO-VERDE BLACK-GREEN NOIR-VERT	NERO-GRIGIO BLACK-GRAY NOIR-GRIS

CARATTERISTICHE

STRUTTURA

Corpo Lampada in pressofusione di alluminio Lega EN AB 46100
 Braccio curvo in alluminio estruso Sez. Tonda Ø32mm Lega EN-AW 6060
 Diffusore in Policarbonato satinato stabilizzato UV GWT960°C cat.V2
 Ottiche in alluminio ossidato anodicamente
 Dotazione : Guarnizioni in Etilene-propilene (EPDM) 40sh Viteria esterna in acciaio Inox A2
 Entrata singola del cavo di alimentazione con passacavo in PVC 70sh
 Verniciatura in polvere poliestere resistente alla corrosione e alle nebbie saline (ISO7523)

CABLAGGIO

Componentistica all'interno della base a parete
 Alimentatore elettromagnetico con protezione termica per lampade a scarica con rifasamento in parallelo $\cos\phi > 0,9$

CARATTERISTICHE

Tipologia installazione: Parete
 Grado di protezione : Applique IP65 - IP55 corpo lampada
 Classe di Isolamento I
 Installabile su superfici normalmente infiammabili
 Conforme alla Norma EN 60598 (CEI 34-21) e prescrizioni particolari
 Conforme alle normative vigenti in materia di inquinamento luminoso

FEATURES

SSTRUCTURE

Body lighting fixture die-cast aluminium - Alloy EN AB 46100
 Curved arm aluminium with round section Ø32mm Alloy EN-AW 6060
 Diffuser satin finish polycarbonate UV stabilised GWT960°C cat.V2
 Optics anodically oxidised aluminium
 Fittings: Ethylene-propylene (EPDM) 40 sh seals A2 stainless steel exterior screw fixtures
 Single cable entry with a PVC 70 sh cable gland
 Polyester powder paint finish resistant to corrosion and sea mist (ISO72523)

WIRING

Electrics and wiring enclosed in the base mounted to the wall
 Electromagnetic ballast fitted with overheating protection for discharge lamps with parallel rephasing $\cos\phi > 0,9$

FEATURES

Installation: Wall
 Degree of protection: Wall lamp IP65 - Lamp body IP55
 Insulation class I
 Can be installed on flammable surfaces
 Conforms to the standard EN 60598 (CEI 34-21) and specific provisions
 Conforms to the governing directives concerning light pollution

CARACTÉRISTIQUES

STRUCTURE

Corps de lampe en aluminium moulé sous pression Alliage EN AB 46100
 Bras cintré en aluminium extrudé Sect. Ronde Ø32mm Alliage EN-AW 6060
 Diffuseur en polycarbonate satiné stabilisé UV GWT960°C cat.V2
 Optiques en aluminium oxydé par anodisation
 Compris dans la fourniture :
 Garniture en éthylène-propylène (EPDM) 40sh Visserie extérieure en acier Inox A2
 Entrée unique du câble d'alimentation avec passe-câble en PVC 70sh
 Peinture en poudre polyester résistant à la corrosion et aux brouillards salins (ISO7523)

CÂBLAGE

Composants à l'intérieur de la base au mur
 Groupe d'alimentation électromagnétique avec protection thermique pour lampes à décharge avec shunt en parallèle $\cos\phi > 0,9$

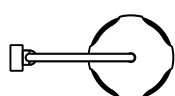
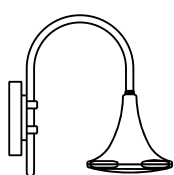
CARACTÉRISTIQUES

Type d'installation : Murale
 Degré de protection : Applique IP65 - Corp de la lamp IP65
 Classe d'isolement I
 Peut être installé sur des surfaces normalement inflammables
 Conforme à la norme EN 60598 (CEI 34-21) et prescriptions particulières
 Conforme aux réglementations en vigueur en matière de pollution lumineuse

W1 196



COD.	LAMP	V	W	lm	CCT
196W1/1T1.PS	E27	250	75 max	-	-
196W1/1WL.PS	LED	220-240	34W	3600	3000K
196W1/1NL.PS	LED	220-240	34W	3600	4000K

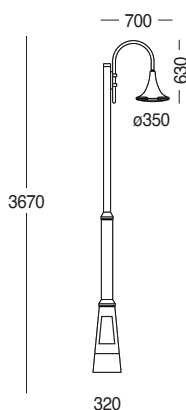


— 350 —

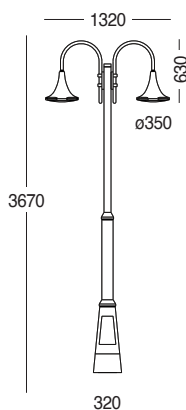
— 770 —

196W1.PS

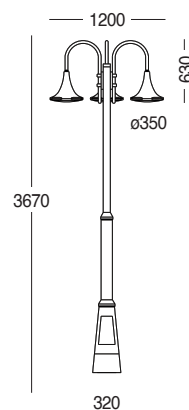
1-2-3 196F1



196F1/1.PS*



196F1/2.PS*



196F1/3.PS*

* KIT DI FISSAGGIO COMPRESO
GROUND FIXING INCLUDED
FIXATION AU SOL INCLUS



COD.	LAMP	V	W	lm	CCT
196F1/1T1.PS 196F1/2T1.PS 196F1/3T1.PS	E27	250	75 max	-	-
196F1/1WL.PS 196F1/2WL.PS 196F1/3WL.PS	LED	220-240	34W	3600	3000K
196F1/1NL.PS 196F1/2NL.PS 196F1/3NL.PS	LED	220-240	34W	3600	4000K

DATI TECNICI

FISSAGGIO A TERRA

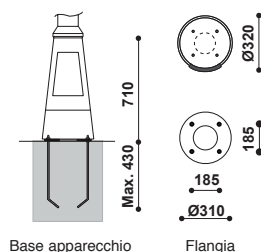
Flangia con tirafondi da cementare comprensiva di bulloneria per il fissaggio dell'apparecchio a terra. Passaggio cavo di alimentazione nella parte centrale.

GROUND INSTALLATION

The flange with the anchor bolts are cast-in into the concrete base and with the hardware provided the lighting fixture is mounted and secured to the ground. Power supply cable is fed through the central part.

FIXATION AU SOL

Bride avec boulons d'ancrage à bétonner comprenant la visserie pour la fixation du produit au sol. Passage du câble d'alimentation dans la partie centrale.



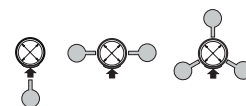
Base apparecchio

Flangia

In fase di installazione valutare la posizione dello sportello di ispezione al fine del corretto orientamento dei tirafondi. Questi devono risultare sempre inclinati di 45° rispetto all'asse dello sportello.

When installing check the position of the inspection port for easy access so as to position the anchor bolts correctly. The anchor bolts should be inclined 45° in respect to inspection port axis.

Pendant la phase d'installation, évaluer la position de l'ouverture d'inspection afin d'orienter correctement les boulons d'ancrage. Ces derniers doivent toujours être inclinés à 45° par rapport à l'axe de l'ouverture.



Orientamento apparecchio

VANO DI ISPEZIONE

L'apparecchio è fornito di sportello di ispezione su base palo ed è dotato di viti antivandalismo. All'interno del vano è alloggiato il gruppo di alimentazione in classe II

INSPECTION PORT

This lighting fixture is provided with an inspection port at the base of the post and is closed with vandalproof screws. The power unit class II – ballast – is enclosed in this inspection port

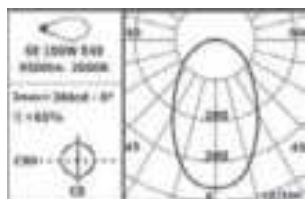
COMPARTIMENT D'INSPECTION

L'appareil est doté d'une ouverture d'inspection à la base du poteau qui est dotée de vis anti-vandalisme. L'intérieur du compartiment contient le groupe d'alimentation de classe II

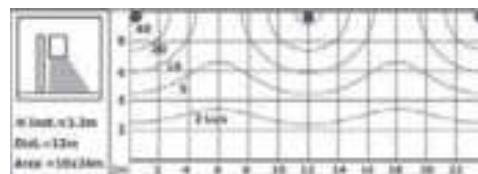


CURVE FOTOMETRICHE / PHOTOMETRIC DATA / COURBES PHOTOMÉTRIQUES

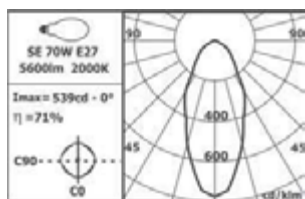
196F1/1S3.PS



Co-180°51.2°				
	h (m)	d (m)	Em (lux)	Emax (lux)
1	1,0	3670	5131	
2	2,0	917	1283	
3	2,8	408	570	
4	3,8	229	321	



196W1/1S2.PS



Co-180°43°				
	h (m)	d (m)	Em (lux)	Emax (lux)
1	0,8	2137	3020	
2	1,6	534	755	
3	2,4	237	336	
4	3,2	134	189	

