

PALACIO

20-80w

90 - 305Vac • 50/60Hz • Class I

OPTION:

90 - 305Vac • 50/60Hz • Class II



DRIVER by:
MW
MEAN WELL

UP TO **75%**
ENERGETIC
SAVING



BRAZO OPCIONAL

OPTIONS



RoHS
2002/95/EC



CE
CB



EN62471:2009
PHOTOBIOLOGICAL SAFETY
OF LAMPS AND LAMP SYSTEM



ENERGY SAVER UP TO **75%**
A++



Das Modell **PALACIO** vom Typ einer klassischen Straßenlaterne enthält **MICROLED PLUS** der neuesten Generation mit einer Lichtleistung von **140-150 Lm/W** und **TÜV**-Zertifikat sowie neu entwickelte Glaslinsen von hohem Reinheitsgrad (96%) und niedriger Absorption (unter 5%). Ihre divergierend-asymmetrische Geometrie gibt dem Lichtstrahl eine größere Ausdehnung und macht ihn gleichmäßiger.

Vollständig aus sehr korrosionsbeständigem Aluminium hergestellt; verfügbar in den Farben, die Sie dem Anhang entnehmen können; zeichnet sich unter anderem durch Härte und Langlebigkeit sowie eine höhere Belastbarkeit gegenüber UV-Strahlung aus, so dass die Wartungskosten niedriger sind.

Eingebauter **TÜV**-zertifizierter Regler mit hoher Überspannungsschutz gegen in öffentlichen Stromnetzen häufig vorkommende Spannungsschwankungen.

Die Leuchten Serie **PALACIO** wird in verschiedenen Spannungen angeboten 90 - 305VAC sowie in verschiedenen Lichtfarben, von 3.000K - 5.500K.



Estas luminarias **TIPO FAROL CLÁSICO PALACIO** incorporan los nuevos **MICROLED PLUS** de última generación de **150-160Lm/w**, con certificado **TÜV**, además de novedosas lentes de vidrio de alta pureza (96%) y baja absorción (menos de un 5%), que presentan una geometría divergente-asimétrica, **generando un haz lumínico de mayor extensión y uniformidad**.

Fabricada íntegramente a partir de un aluminio muy resistente a la corrosión; disponible en los colores que adjuntamos, entre sus cualidades destaca su dureza y su larga vida, además de una mayor resistencia a los rayos UV, lo que reduce los costes de mantenimiento.

Instalamos en su interior, arrancadores con certificado **TÜV** y con gran protección frente a las sobretensiones, típicas de las redes de distribución públicas.

La gama **PALACIO** de luminarias se suministra en un rango de tensión 90 - 305VAC; así como en diversas temperaturas de color (3.000 - 5.500 K).



This new streetlamp **PALACIO**, classic lantern style, incorporates the latest generation by **MICROLED PLUS** of **150-160Lm/w**, with **TÜV** certificate, as well as new lens made up with high purity glasses (96%) and low absorption (less than 5%) with a divergent-asymmetric geometry, **generating a lighting beam with a greater extension and uniformity**.

Entirely manufactured from high-tensile aluminum very very resilient to corrosion, available in the colors listed, among its qualities is highlighted its hardness and long lasting, and greater resilient to UV by reducing maintenance costs

Drivers installed in, with **TÜV** Certificate and with great protection to overvoltages, typical by public distribution grid.

The **PALACIO** luminaire range can be supplied at different voltage ranges: 90 - 305VAC, as well as in various color temperatures (3.000 - 5.500K).



Estas luminárias **PALACIO** incorporam os novos **MICROLED PLUS** de última geração de **150-160Lm/w**, com certificado **TÜV**, com lentes de vidro de alta pureza (96%) e baixa absorção (menos de 5%), que apresentam uma geometria divergente-assimétrica, **gerando um feixe luminoso de maior extensão e uniformidade**.

Fabricadas integralmente a partir de um alumínio muito resistente à corrosão; disponíveis nas cores que anexamos, entre as suas qualidades destacam-se a sua dureza e a longa duração, além de uma maior resistência aos raios UV, o que reduz os custos de manutenção.

Incluem no seu interior, arrancadores com certificado **TÜV** e com grande protecção às sobretensões, típicas da rede de distribuição públicas.

A gama de luminárias **PALACIO** é fornecida com tensões entre os 90 - 305 VAC; assim como em diferentes temperaturas de cor (3.000 - 5.500 K).

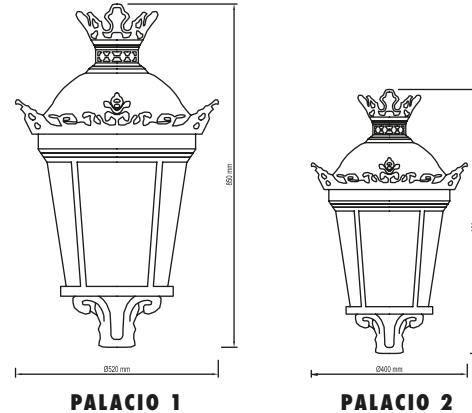
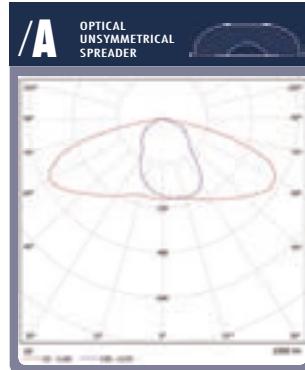


Ces luminaires **PALACIO** incorporent les nouveaux **MICROLED PLUS** de dernière génération de **150-160Lm/w**, avec certificat **TÜV**, avec de nouvelles lentilles de verre de haute pureté (96%) et faible absorption (moins de 5%), qui présentent une géométrie divergent-asymétrique, **en produisant un faisceau lumineux plus étendu et uniforme**.

Fabriquée complètement à partir d'un aluminium très résistant à la corrosion ; disponible dans les couleurs que nous joignons, entre ses qualités il souligne sa duréte et sa longue vie, avec une plus grande résistance aux rayons UV, ce qui réduit les coûts de manutention.

Ils installent dans leur intérieur, démarreurs avec certificat **TÜV** et avec une grande protection face aux surtensions, typiques des réseaux de distribution publics.

La gamme de luminaires **PALACIO** est fourni dans une gamme de tension 90 - 305VAC; ainsi que diverses température de couleur (3.000 - 5.500 K).



TECHNOLOGY
MICROLED PLUS
180 Lm/w
DRIVER by
MW
MEAN WELL

RENDIMIENTOS DE LA LUMINARIA EN PRUEBAS DE LABORATORIO CON TEMPERATURA AMBIENTE DE 25°C

REFERENCE MODEL	OPTIONS					TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE STREETLAMP											PROTECTION		
	CONTROL	NOMINAL POWER	VOLTAGE	TEMPERATURE	LENS TYPE	STREETLAMP POWER	LUMINOUS FLUX	WEIGHT	SIZE STREETLAMP	INPUT VOLTAGE	CONSTRUCTION STREETLAMP	SYSTEM LIGHTING	LIFETIME	WORKING TEMPERATURE	EFFICIENCY	IP	IK	Electric	
		/020				20W	3.000 Lm												
		/030				30W	4.500 Lm												
PALACIO1	/ST			/3.0		40W	6.000 Lm	4,5 Kg	Ø 520 X 850 mm	90 - 305 Vac	INJECTED ALUMINIUM	1 MICROLED PLUS	100.000 HOURS	- 40° C ~ + 55° C	92 %	IP67 (optical block)	IK08 (option IK10)	TYPE I or TYPE II	
	/PP	/040	/VAC	/3.8	/A	50W	7.500 Lm		Ø 400 X 650 mm			32 Vdc							
PALACIO2	/TG	/050	/VACII	/4.5	/E	60W	9.000 Lm												
	/DM	/060				80W	12.000 Lm												
		/080																	