



$\mu$ R® XIO / XIA



Schröder Group GIE

XIO/XIA

μR®



# 4,5m

## GEMELOS COMPLEMENTARIOS

Concebida por Pierre Lallemand, esta familia propone un concepto modulable. Según el modo de montaje y de equipamiento del módulo de base, se obtienen dos modelos de luminarias: la luminaria Xio de distribución luminosa directa y la luminaria Xia de distribución luminosa indirecta. Este dúo gemelo presenta varias configuraciones.

En alumbrado directo, la luminaria Xio se presenta en forma de columna, de aplique mural y de borna luminosa. Su bloque óptico está equipado con un reflector miniaturizado  $\mu R^{\circ}$  (micro-reflector).

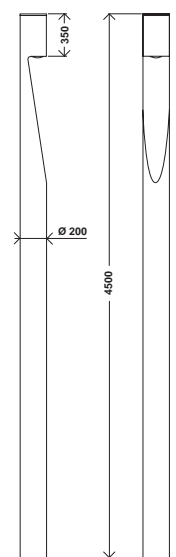
En alumbrado indirecto, la luminaria Xia está equipada con una aleta reflectora y se presenta en forma de columna y aplique mural.

La columna es de acero galvanizado en caliente con pintura en polvo. La aleta de la luminaria Xia, de aluminio de 3 mm de grosor, está revestida en sus caras inferior y superior con una pintura blanca de alto poder reflector.

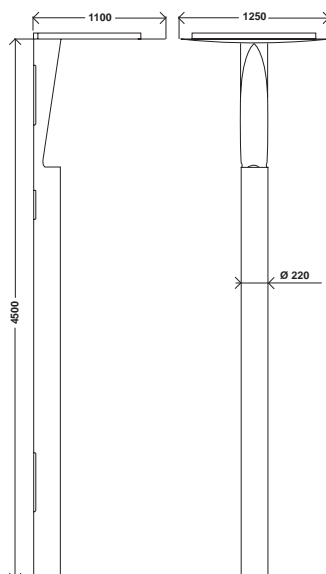
Color: cualquier color RAL o AKZO

Acabado de acero inoxidable pulido a petición

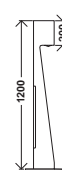
COLUMNA XIO



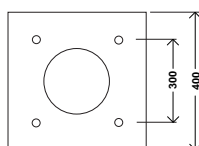
COLUMNA XIA



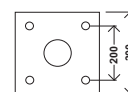
BORNA XIO



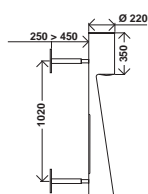
ZAPATA DE FIJACIÓN  
(COLUMNA)



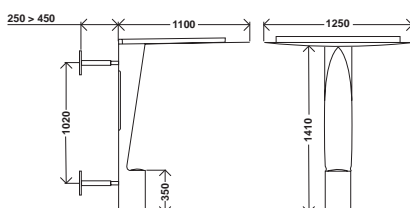
ZAPATA DE FIJACIÓN  
(BORNA)



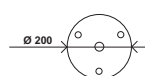
APLIQUE MURAL XIO



APLIQUE MURAL XIA



PLACA DE FIJACIÓN  
(APLIQUE)



XIO/XIA



## CARACTERÍSTICAS

Hermeticidad bloque óptico:	IP66 Sealsafe <sup>(*)</sup>
Hermeticidad compartimento de auxiliares:	IP 44 <sup>(*)</sup>
Resistencia a los impactos (vidrio):	IK 08 <sup>(**)</sup>
Tensión nominal:	230 V – 50 Hz
Clase eléctrica:	I <sup>(*)</sup>

(\*) según EN 60598

(\*\*) según EN 50102

## LUZ DIRECTA O INDIRECTA EN UNA MISMA COHERENCIA ESTÉTICA

Xio/Xia es un dúo complementario a partir de un mismo diseño de base. Esta complementariedad permite - con una misma coherencia estética - crear ambientes luminosos diferentes y proponer diversas aplicaciones.

Según los deseos del creador del proyecto y según el entorno a iluminar, es posible optar por un alumbrado directo o indirecto, una solución de alumbrado mixto o incluso acondicionar el lugar para una función de alumbrado y una función de señalización.

Sea cual sea el modelo, la fuente luminosa procura una luz blanca, fuente de confort visual y óptima reproducción cromática.

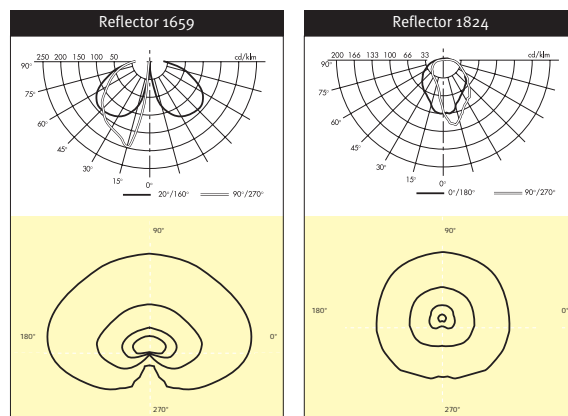
## LÁMPARAS – REFLECTORES

Modelos	Xio <sup>(*)</sup>	Xia
Reflectores	1659 µR <sup>®</sup>	1824
Halogenuros metálicos con quemador cerámico	150 W	150 W

Potencias máximas

(\*) Borna: máx. 35 W

## DISTRIBUCIONES FOTOMÉTRICAS



## BLOQUE ÓPTICO

El bloque óptico se compone de un reflector de aluminio embutido, abricado y anodizado y un protector de vidrio templado empotrado.

El reflector que lleva el modelo Xio es un  $\mu R^{\circ}$  (micro-reflector).

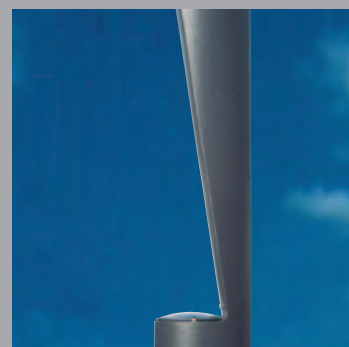
## PROYECTOR INTEGRADO

Opcionalmente, puede integrarse un proyector en el vértice de la columna para iluminar las fachadas. Esta óptica puede albergar lámparas de halogenuros metálicos con quemador cerámico de hasta 70 W.

## MANTENIMIENTO

En el caso de la luminaria Xia, se accede al bloque óptico por una pequeña puerta mediante un tornillo de fijación, y en el caso de la luminaria Xio, por la tapa superior mediante 3 tornillos de fijación en el vértice de la columna. A través de otra pequeña puerta, se accede a la placa que soporta los auxiliares eléctricos.

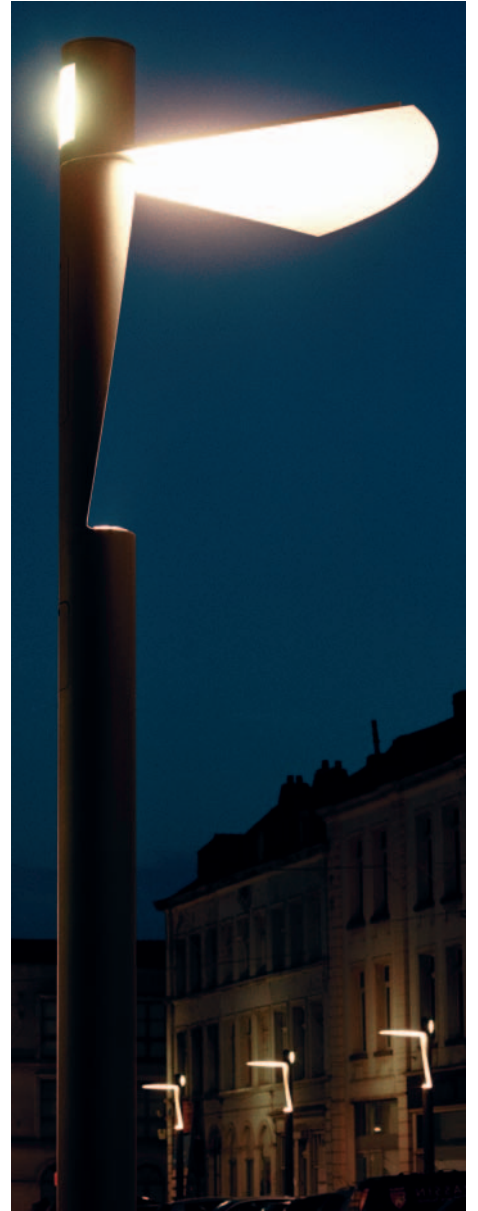
La gama Xio/Xia ofrece diferentes soluciones de alumbrado o de señalización: aplique mural o borna luminosa.



XIO/XIA  
Tournai  
Belgica



XIO/XIA  
Tournai  
Belgica



XIO/XIA  
Tournai  
Bélgica



XIO/XIA  
Tournai  
Bélgica





LA LUZ URBANA