Serie: SMART BAY

ESPECIFICACIONES
SPECIFICATIONS

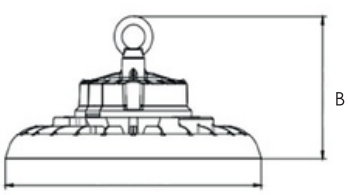
- 220-240VAC - 50/60Hz
- 50.000 horas (L80/B20) *50.000 hours (L80/B20)*
- -40°C... +50°C
- CRI>80
- Seleccionable *Selectable*
- Clase II *Class II*
- PF > 0,9
- Marcado CE *CE marked*
- IP65
- UGR<21
- Garantía 5 años *5 year warranty*
- Opción regulable *Option dimmable*

MODELOS
MODELS

Modelo/*Model*	**SMART BAY 150**			**SMART BAY 200**			**SMART BAY 150 EM**			**SMART BAY 200 EM**		
Código/*Code*	79205			79206			79205E			79206E		
Potencia/*Power*	Selección de potencia/ *Power selectable*											
	100W	120W	150W	150W	180W	200W	100W	120W	150W	150W	180W	200W
CCT	Seleccionable/ *Selectable* 3500K/4000/5000K											
Lúmenes/ *Lumens*	15.000 lm	18.000 lm	22.500 lm	22.500 lm	27.000 lm	30.000 lm	500 lm*					
Eficiencia/ *Efficiency*	3500K - 135 lm/W 4000K - 150 lm/W 5000K - 140 lm/W											
Chip LED	Lumileds											
Ángulo**/*Angle*	90°											
Driver	Lifud											
Protección sobretensiones/ *Surge protection*	4KV											
Autonomía/*Autonomy*	-						<1 hora/ *< hour*					
Peso/*Weight*	2,2 Kg			3,1 Kg			2,8 Kg			3,7 Kg		
Uso/*Use*	Interior-Exterior/*Inside-Outside*											

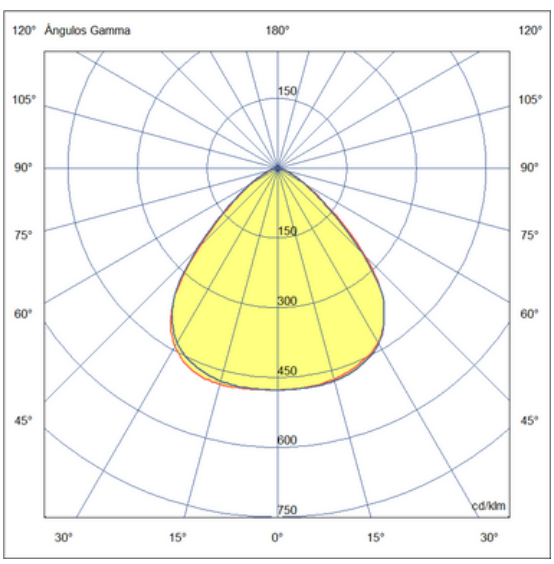
*Lumenes en emergencia dependeran del KIT instalado/ *Emergency lumens will depend on the installed kit.*
**Ángulo de 60° bajo demanda/ *Angle of 60° on demand.*
±10% torelancia en luminosidad/ *±10% brightness tolerance.*

DIMENSIONES
DIMENSIONS



Modelos/*Models*	**A**	**B**
SMART BAY 150	280 mm	146 mm
SMART BAY 200	340 mm	146 mm

90°



TRQ se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Estos parámetros pueden ser modificados según necesidades del proyecto/ *TRQ reserves the right to modifiy the characteristics of the products without prior notice. These parameters can be modified according to project needs.*

INSTALACIÓN
INSTALLATION

La instalación debe hacerse por personal autorizado, trabajando siempre con la tensión de red desconectada/*The installation must be done by authorized personnel, always working with the mains voltage disconnected.*

1 - Atornillar la argolla suministrada, en la parte superior de la campana/*Screw the supplied ring into the upper part of the hood.*

2 - Colgar el equipo desde el techo mediante un cable de acero o cadena. Utilizar la argolla para hacer el enganche. Asegúrese de que el medio utilizado puede aguantar bien el peso de la campana/*Hang the equipment from the ceiling using a steel cable or chain. Use the ring to make the hook. Make sure that the medium used can support the weight of the hood well.*

3 - Conectar el cableado de red de la instalación a la campana. Línea, Neutro y Tierra/*Connect the network wiring of the installation to the hood. Line, Neutral and Ground.*

4 - Dar tensión de red a la instalación y comprobar que la campana de LED se ilumina/*Apply mains voltage to the installation and check that the LED hood lights up.*

MANTENIMIENTO/ PRECAUCIÓN
MAINTENANCE/ SAFETY WARNING

1 - Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento asegurarse de que la Red esté desconectada/*Before carrying out any maintenance operation, make sure that the Network is disconnected.*

2 - Hacer mantenimiento de limpieza, en el cristal difusor de la campana para que no se acumule polvo y pierda nivel de iluminación/*Carry out cleaning maintenance on the diffuser glass of the hood so that dust does not accumulate and lose the level of illumination.*

3 - Los componentes del circuito LED sustituidos deben ser reciclados de forma adecuada/*Replaced LED circuit components must be recycled properly.*

4 - Los cables externo flexibles de esta luminaria no se pueden reemplazar/*The external flexible cable of this luminaire cannot be replaced.*

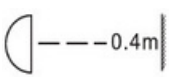
5 - Fuente de luz de esta luminaria solo se puede cambiar por el fabricante o agente autorizado/*The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or authorised qualified service agent.*

6 - No incluye regletas de conextion/*Terminal block not included. Installation may require advice from a qualified person.*

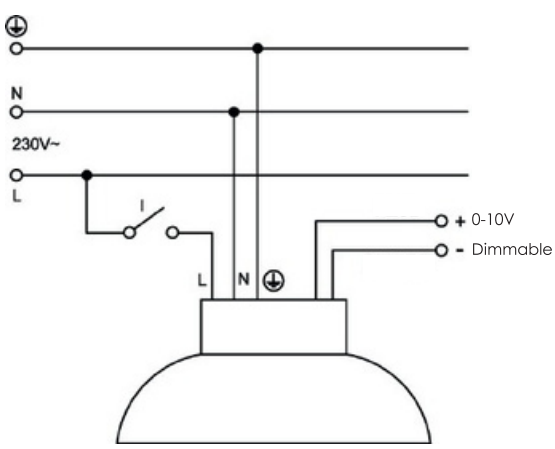
7 - IP65 solo para uso interior/*IP65 can be used indoor only.*

8 - Precaucion ,riesgo de descarga/*Caution, risk of electric shock.*

9 - Minima distancia desde objeto iluminado 0.4m/*Minimum distance from lighted objects 0.4(metres).*



ESQUEMA DE CONEXIONES
CONNECTION SCHEME



Dimmable

Colores conector aéreo estanco/ *Watertight aerial connector colors*
L - Cobre / *Copper*
N - Gris / *Grey*
⏚ - Negro / *Black*

Colores regulación/ *Colour regulation*
ROSA + reg./ *PINK + dim.*
VIOLETA - reg.-12Vdc / *PURPLE - dim.*
BLANCO-NEGRO +12Vdc / *WHITE-BLACK + 12VDC*

TRQ se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Estos parámetros pueden ser modificados según necesidades del proyecto/ *TRQ reserves the right to modifiy the characteristics of the products without prior notice. These parameters can be modified according to project needs.*