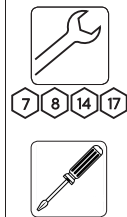
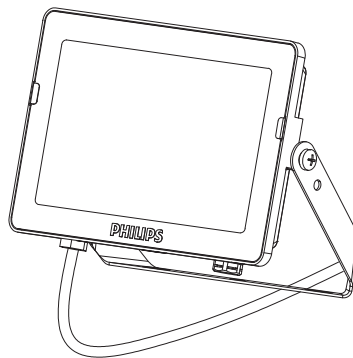


LED Floodlight Proyector LED Projektor LED

BVP152/BVP153



Lo invitamos a leer el presente instructivo antes de la instalación



**110V-
277V~**

**50Hz
60Hz**



IK06

IP65

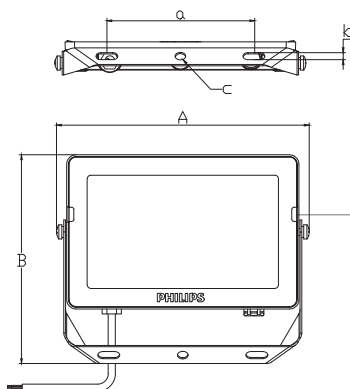
**Max.
50 °C
Min.
-40 °C**



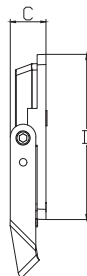
Type/Descripción/Descrição	Lumen Output (lm)/ Flujo luminoso (lm)/ Fluxo luminoso (lm)	Power(W)/ Potencia (W)/ Potência (W)	Beam Angle/ Apertura de haz/ Facho de abertura	voltage/ voltaje/ tensão/	m ²	kg
BVP152 G4 LED9/WW 10W 110-277V SWB	930	10	105°~110°	110-277V~	0.0105	0.188
BVP152 G4 LED19/WW 20W 110-277V SWB	1860	20			0.0157	0.248
BVP152 G4 LED28/WW 30W 110-277V SWB	2790	30			0.026	0.421
BVP152 G4 LED47/WW 50W 110-277V SWB	4650	50			0.033	0.551
BVP153 G4 LED93/WW 100W 110-277V SWB	9300	100			0.072	1.325
BVP153 G4 LED140/WW 150W 110-277V SWB	13950	150			0.112	2.015
BVP153 G4 LED186/WW 200W 110-277V SWB	18600	200			0.144	2.709
BVP152 G4 LED10/CW 10W 110-277V SWB	1000	10			0.0105	0.188
BVP152 G4 LED20/CW 20W 110-277V SWB	2000	20			0.0157	0.248
BVP152 G4 LED30/CW 30W 110-277V SWB	3000	30			0.026	0.421
BVP152 G4 LED50/CW 50W 110-277V SWB	5000	50			0.033	0.551
BVP153 G4 LED100/CW 100W 110-277V SWB	10000	100			0.072	1.325
BVP153 G4 LED150/CW 150W 110-277V SWB	15000	150			0.112	2.015
BVP153 G4 LED200/CW 200W 110-277V SWB	20000	200			0.144	2.709
BVP153 G4 LED150/850 150W 110-277V SWB	15000	150			0.112	2.015

* Lumen output is typical and varies slightly with color temperature or voltage
El flujo luminoso es típico y puede variar ligeramente con la temperatura de color o el voltaje
O fluxo luminoso é típico e pode variar ligeiramente com a temperatura de cor ou a voltagem

Dimension Dimensiones Dimensões



10W/20W/30W (without clip)
50W/100/150/200W (with clip)
10W/20W/30W (sin cerradura)
50W/100/150/200W (con cerradura)
10W/20W/30W (sem trava)
50W/100/150/200W (com trava)

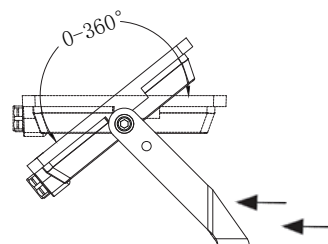


Dimension(mm)
Dimensiones(mm)
Dimensões(mm)

Type	10W	20W	30W	50W	100W	150W	200W
A	104	129	182	196	281	357	429
B	99	121	143	166	254	312	338
C	24	23	23	26	28.5	31	31
D	65	85	110	125	200	250	280
a	45	56	100	80	160	200	290
b	5	5	6	8.5	8.5	8.5	10.5
c	5.5	5.5	6.5	9	9	9	11

Screw tightening torque
Torque de ajuste de los tornillos
Torque de ajuste dos parafusos

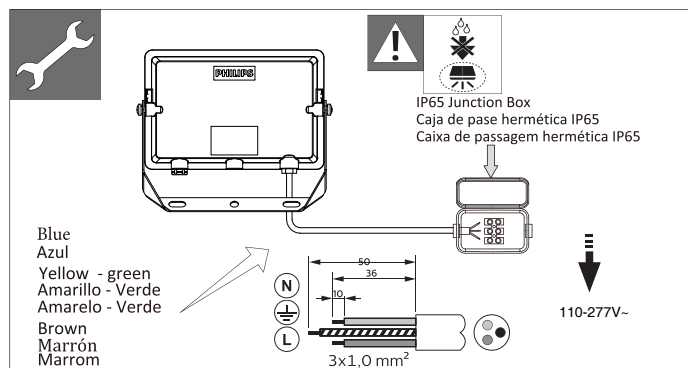
	10W	20W	30W	50W	100W	150W	200W
Torque(Nm)	2.5	2.5	2.5	6	10	10	17



- The luminaire should not be used or stored in corrosive environments where there are hazardous materials such as sulfur, chlorine, phthalic acid, etc.

- La luminaria no debe usarse ni almacenarse en ambientes corrosivos donde haya materiales peligrosos como azufre, cloro, ácido ftálico, etc.

- A luminária não deve ser usada ou armazenada em ambientes corrosivos onde há presença de materiais perigosos como enxofre, cloro, ftalatos, etc.

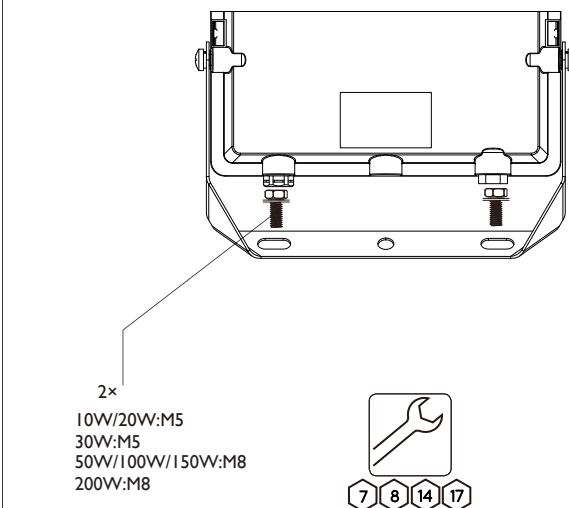


Blue
Azul
Yellow - green
Amarillo - Verde
Amarillo - Verde
Brown
Marrón
Marrón

- Always use IP65 or higher IP rated junction box / connector for wiring connection.
- The Luminaire should never be used in submerged wet conditions e.g. under water, soil, snow etc.
- The wiring connection should also never be used in submerged wet conditions e.g. water, soil, snow etc. OR use IP68 junction box.
- The warranty is void, in case any of the instructions / guidelines are not followed as per given mounting instruction.
- This product is not supplied with any junction box / connector.
- If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- For further clarification, please contact the manufacturer's technical support.

- Para la conexión del cableado a la red eléctrica, utilice siempre cajas de conexiones / conectores con grado de protección IP65 o superior.
- La luminaria no debe utilizarse nunca en condiciones húmedas sumergidas, por ejemplo, bajo el agua, el suelo, la nieve, etc.
- La conexión del cableado tampoco nunca debe utilizarse en condiciones húmedas sumergidas, por ejemplo, bajo el agua, el suelo, la nieve, etc. Utilice una caja de conexiones IP68.
- Es obligatoria la correcta puesta a tierra de la luminaria a través del cable Amarillo-Verde.
- Para una mejor protección eléctrica sugerimos instalar un dispositivo de protección contra sobretensiones (SPD).
- La garantía se anula en caso de que no se siga alguna de las instrucciones o directrices según las instrucciones de montaje dadas.
- Este producto no se suministra con ninguna caja de conexiones / conector.
- Para más información, póngase en contacto con el soporte técnico del fabricante.
- Use sempre caixa de conexão / conector com classificação IP65 ou superior para a ligação dos cabos à rede elétrica.
- A Luminária nunca deve ser utilizada em condições de umidade submersa, por exemplo, debaixo de água, solo, neve, etc.
- A ligação dos cabos também nunca deve ser utilizada em condições de umidade submersa, p. ex. água, solo, neve, etc. OU utilizar uma caixa de conexão IP68.
- É obrigatório o correto aterramento da luminária através do cabo Amarelo-Verde.
- Para uma melhor proteção elétrica sugerimos instalação de Dispositivo Protetor Contra Surto Elétrico (DPS).
- A garantia será anulada, caso alguma das instruções / diretrizes não sejam seguidas, conforme as instruções de montagem.
- Este produto não é fornecido com nenhuma caixa de conexão / conector.
- Para maiores esclarecimentos, por favor contate o suporte técnico do fabricante.

- If the luminaire is installed at a height greater than 3m, the use of a second safety fixing system is mandatory.
- Si la luminaria se instala a una altura superior a los 3m, el uso de un segundo sistema de fijación de seguridad es obligatorio.
- Para casos de instalação a uma altura superior a 3m, o uso de um segundo sistema de fixação é obrigatório.

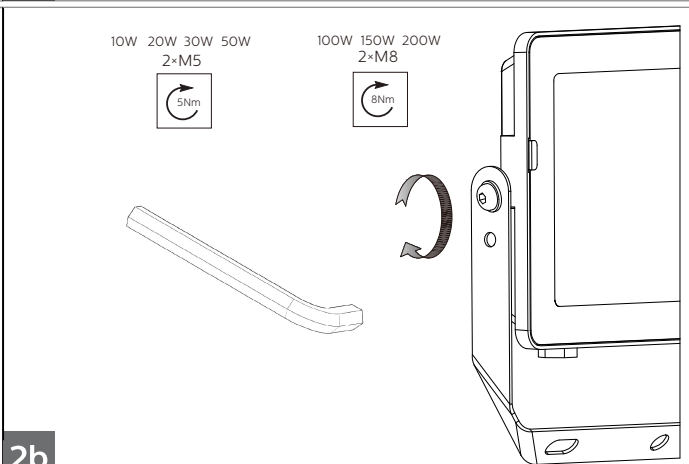
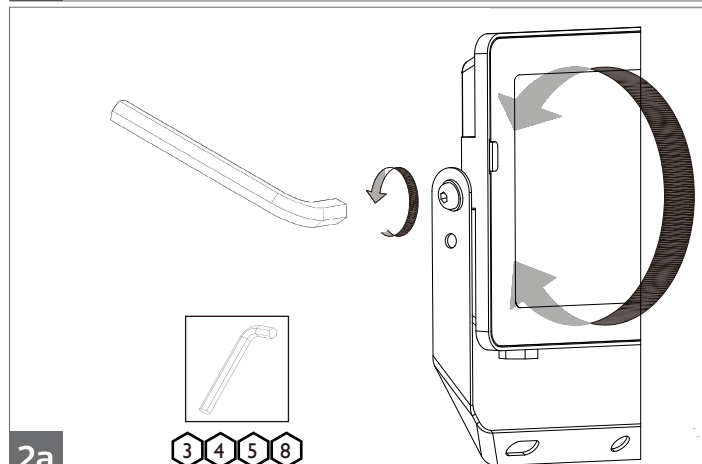


Torque:Nm

	10W	20W	30W	50W	100W	150W	200W
Torque(Nm)	2.5	2.5	2.5	6	10	10	17

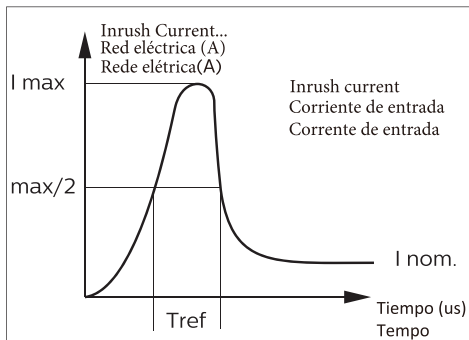
1a

1b

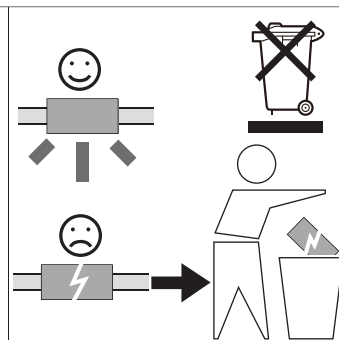


2a

2b



	10W	20W	30W	50W	100W	150W	200W
Electrical characteristics/Características eléctricas/eléctricas							
Imax(A)	2.2	2.7	2.9	7.2	10.4	11.6	13
Tref(μ s)	0.8	1.3	2.8	7.6	8.7	8.5	9
MCB Reflectors maximum/Reflectores como máximo/Número máx. de proyectores							
B-10A 110/277V	80/160	40/80	26/53	16/32	6/16	5/11	4/8
B-16A 110/277V	128/256	64/128	42/85	25/50	12/25	9/18	6/13
C-10A 110/277V	80/160	40/80	26/53	16/32	8/16	5/11	4/8
C-16A 110/277V	128/256	64/128	42/85	25/50	12/25	9/18	6/13



La luminaria debe ser instalada por un electricista calificado y cableada de acuerdo a regulaciones eléctricas de la EEL o los requisitos nacionales.

El cable de alimentación de esta luminaria no se puede reemplazar; si el cable está dañado, la luminaria debe ser destruida.

La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable; cuando la fuente de luz alcanza su el final de su vida útil se deberá reemplazar toda la luminaria.

O projetor deve ser instalado por um profissional qualificado e seguindo as normas locais de segurança.

O cabo de alimentação elétrica desta luminária não pode ser substituído. Se o cabo estiver danificado, descarte ou substitua a luminária.

A fonte de luz desta luminária não é substituível. Quando a fonte de luz chegar ao final de sua vida útil, descarte ou substitua a luminária.

- The luminaire shall be installed or maintained by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements.

- The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed.

- The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

The glass must not be replaced by the user.

El vidrio no debe ser reemplazable por el usuario.

O vidro não deve ser substituído pelo usuário.

Brazil

Signify Iluminação Brasil Ltda.
Rua Zoroastro Henrique Amorim, 385
Varginha, MG - Brasil - CEP 37066-415
CNPJ: 22.555.787/0003-52
www.signify.com/pt-br
atendimento@signify.com
0800 979 19 25

Perú

Signify Perú S.A.
Av. Larco 1301 - Piso 4, Miraflores, Lima, Perú
www.signify.com/es-pe
+51 (1) 708-6874

Mexico

Signify México S.A. De C.V.
Av. La Palma No. 6, Colonia La Herradura
Huixquilucan, Estado de México, México
C.P.: 52784 R.F.C PME-620620-E84
www.signify.com/es-mx
01 800 508-900

Colombia

Signify Colombiana S.A.S
Calle 93 11-11A Piso 7 Bogotá-Colombia
www.signify.com/es-co
800 011-4586

Argentina

Signify Argentina S.A.
Dr. Nicolas Repetto 3656; 4° Piso; Olivos, Vicente
López; Provincia de Buenos Aires; Argentina; B1636CTL
www.signify.com/es-ar
+54 0800-333-0324

Chile

Signify Chilena S.A.
El Bosque Norte 0211, Piso 8, Oficina 802,
Las Condes, Santiago, Chile
www.signify.com/es-cl
+54 0800-333-0324

CAM

Signify Caribbean, Inc.
Business Park Torre V (Piso 8),
Costa del Este, Republica de Panama
www.signify.com/es-ce
800 011-4586