

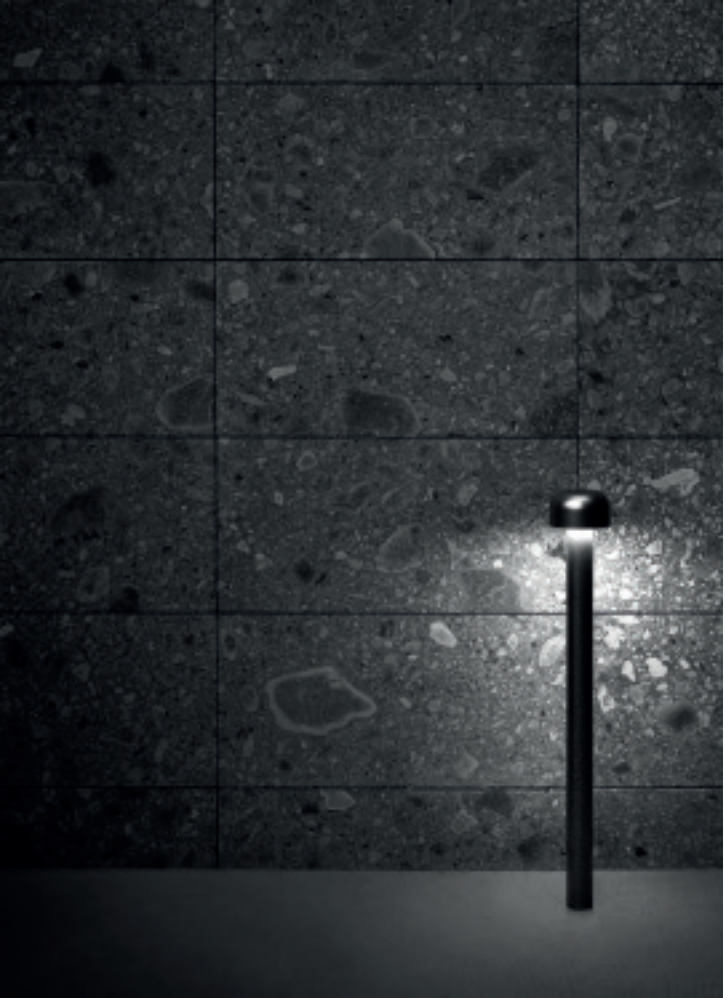
La Bellhop è stata concepita come lampada da tavolo per il ristorante del London Design Museum. Ora la collezione si sposta all'esterno. Abbiamo adattato il semplice archetipo creando una serie per esterni funzionale, che arricchisce paesaggi e architettura.

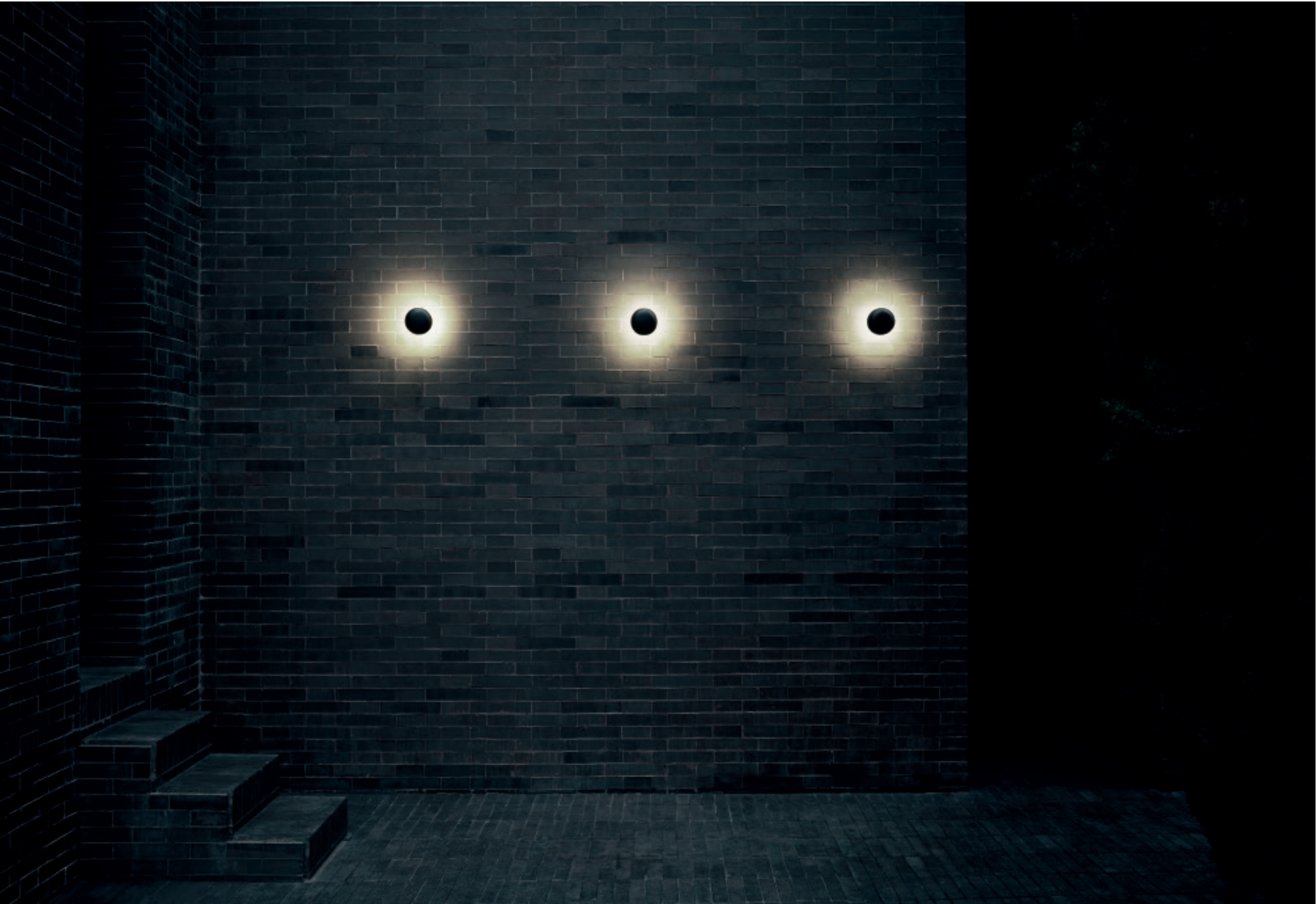
The Bellhop was conceived as a table lamp for the London Design Museum restaurant. Now the collection is moving outdoors. We have adapted the simple archetype into a functional outdoor series which enriches landscapes and architecture.

Designed by Edward Barber & Jay Osgerby

Bellhop













L'ultima generazione di scheda elettronica LED progettata da Flos è stata integrata nella testa del prodotto e protetta da un diffusore ottico opalino, che consente un'illuminazione uniforme intorno al palo.

The latest generation LED electronic board designed by Flos is integrated in the lamp head, and protected by an opal optic diffuser, to allow a smooth and homogeneous light distribution all around the pole.

Famiglia / Family

Bellhop Wall



Bellhop Bollard

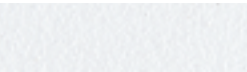


Bellhop Pole

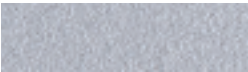


Colori / Colours

Bellhop



01 Bianco*
01 White*



06 Grigio
06 Grey



33 Antracite
33 Anthracite



30 Nero*
30 Black*



18 Deep Brown
18 Deep Brown



05 Acciaio Inox*
05 Stainless Stee*



12 Forest Green*
12 Forest Green*

* Solo per versioni bollard e wall. / Only for bollard and wall versions.

Descrizione / Description

Bellhop Wall

Apparecchi di illuminazione da parete della collezione per esterni Bellhop con illuminazione diffusa; è realizzata in alluminio estruso e pressofuso oppure in acciaio inossidabile.

Bellhop Bollard

Versione Bollard della collezione per esterni di Bellhop per un'illuminazione diffusa. Realizzata in alluminio estruso e pressofuso o acciaio inossidabile, Bellhop è disponibile in due altezze diverse per il modello bollard e con un flussi ed emissione luminose diverse in modo da soddisfare qualsiasi esigenza di lluminazione esterna o prospettiva d'illuminazione necessaria.

Bellhop Pole

Versione su palo della collezione per esterni di Bellhop a luce diffusa. Testa in alluminio montata su un palo estruso lungo 3 m o 4 m, disponibile per installazione su superficie rigida o a terra.

Durante il montaggio e la manutenzione degli apparecchi bisogna prestare particolare attenzione a non danneggiare la verniciatura a polvere. Un danno combinato all'azione dell'acqua potrebbe provocarne la corrosione. I prodotti chimici danneggiano la protezione anticorrosione.

Gli apparecchi a LED, possono evidenziare guasti riconducibili a sollecitazioni di natura elettrica che interessano i relativi isolamenti con innesco di scariche elettriche distruttive. Queste sollecitazioni possono derivare da:

- sovratensioni provenienti dalla rete elettrica di alimentazione dell'impianto/apparecchi.
- sovratensioni di origine elettrostatica (ESD) provenienti dall'ambiente.

Consigliamo l'installazione di un dispositivo di protezione dalle sovratensioni sull'impianto elettrico che attenua l'intensità di alcuni di questi fenomeni proteggendo gli apparecchi da danni irreversibili. La scelta del dispositivo più idoneo va tarata in base alle caratteristiche dell'impianto.

Bellhop Wall

Wall light version of the Bellhop Outdoor Collection for diffuse light, made of extruded and die-cast aluminium or stainless steel.

Bellhop Bollard

Bollard version of the Bellhop Outdoor Collection for diffuse light. Made of extruded and die-cast aluminium or stainless steel, Bellhop is available in two heights for the bollard model and with different lumens and luminaire outputs as to comply with any outdoor setting and lighting scenario need.

Bellhop Pole

Pole version of the Bellhop Outdoor Collection for diffuse light. Aluminum head mounted on a 3m or 4m long extruded pole, available for installation on rigid surface or in ground.

During the installation and the maintenance of the fixtures it is important to be careful and avoid damages on the paint coating. Damages on the coating exposed to outdoor conditions or water, could cause corrosion. Chemical substances affect the anticorrosion covering protection.

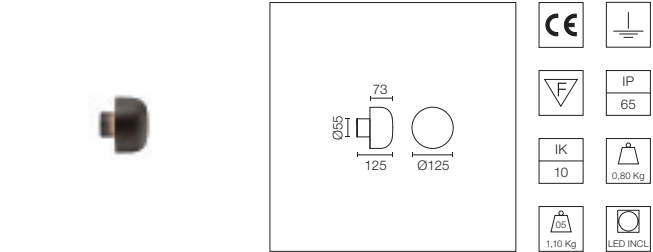
For LED fixtures, there is evidence that most of the damages are connected to electrical effects related to the insulations, which cause destructive electrical discharges. These effects are frequently caused by:

- over voltage coming from the mains' network where fixture is connected.
- electrostatic discharge (ESD) coming from the environment.

The use of a protective device against the over-voltage on the electrical installation is warmly suggest this helps to reduce the intensity of some of these phenomenon and prevent irreversible damages. The selection of the type of device to be used must be adjust on the electrical plant.

Bellhop Wall

Power Led: 8W - 783 lm ≠ FIXT 551 lm - 2700K/CRI 80 - 100-240V / 8W - 816 lm ≠ FIXT 580 lm - 3000K/CRI 80 - 100-240V / 8W - 873 lm ≠ FIXT 607 lm - 4000K/CRI 80 - 100-240V



Alimentazione elettrica 100-240V integrata. Attacco a parete. Ogni apparecchio d'illuminazione è dotato di 200 mm di cavo per connessione all'interno del corpo dell'apparecchio. La connessione è consigliata con un sistema di giunzione IP68 H₂O Stop anti-condensa a 2 vie 4 poli, da ordinare separatamente.

100-240V power supply integrated. Direct wall installation. Each luminaire is equipped with 200 mm lenght cable for connection inside the luminaire body. Reccomended connection wit a 2 way terminal block 4 poles IP68 H₂O Stop, to be ordered separately.

2700K

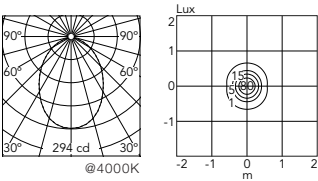
- Non Dimmable
- F003C21A001
 - F003C21A006
 - F003C21A033
 - F003C21A030
 - F003C21A018
 - F003C21A005
 - F003C21A012
- 1-10V
- F003C21B001
 - F003C21B006
 - F003C21B033
 - F003C21B030
 - F003C21B018
 - F003C21B005
 - F003C21B012
- Dali
- F003C21D001
 - F003C21D006
 - F003C21D033
 - F003C21D030
 - F003C21D018
 - F003C21D005
 - F003C21D012

3000K

- Non Dimmable
- F003C31A001
 - F003C31A006
 - F003C31A033
 - F003C31A030
 - F003C31A018
 - F003C31A005
 - F003C31A012
- 1-10V
- F003C31B001
 - F003C31B006
 - F003C31B033
 - F003C31B030
 - F003C31B018
 - F003C31B005
 - F003C31B012
- Dali
- F003C31D001
 - F003C31D006
 - F003C31D033
 - F003C31D030
 - F003C31D018
 - F003C31D005
 - F003C31D012

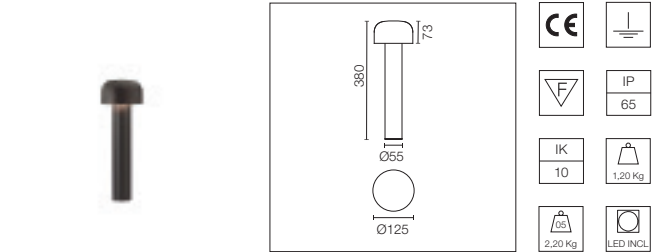
4000K

- Non Dimmable
- F003C41A001
 - F003C41A006
 - F003C41A033
 - F003C41A030
 - F003C41A018
 - F003C41A005
 - F003C41A012
- 1-10V
- F003C41B001
 - F003C41B006
 - F003C41B033
 - F003C41B030
 - F003C41B018
 - F003C41B005
 - F003C41B012
- Dali
- F003C41D001
 - F003C41D006
 - F003C41D033
 - F003C41D030
 - F003C41D018
 - F003C41D005
 - F003C41D012



Bellhop Bollard H 380 mm

Power Led: 8W - 783 lm ≠ FIXT 551 lm - 2700K/CRI 80 - 100-240V / 8W - 816 lm ≠ FIXT 580 lm - 3000K/CRI 80 - 100-240V / 8W - 873 lm ≠ FIXT 607 lm - 4000K/CRI 80 - 100-240V



Alimentazione elettrica 100-240V inclusa. Pronta per l'installazione su superficie solida. Ogni apparecchio d'illuminazione è dotato di 200 mm di cavo per connessione all'interno del corpo dell'apparecchio. La connessione è consigliata con un sistema di giunzione IP68 H₂O Stop anti-condensa a 2 vie 4 poli, da ordinare separatamente.

100-240V power supply included. Ready for installation on solid surface. Each luminaire is equipped with 200 mm cable for connection inside the luminaire body. Reccomended connection wit a 2 way terminal block 4 poles IP68 H₂O Stop, to be ordered separately.

2700K

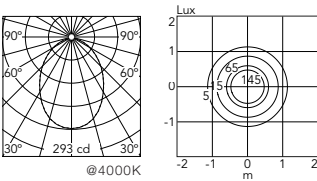
- Non Dimmable
- F003A21A001
 - F003A21A006
 - F003A21A033
 - F003A21A030
 - F003A21A018
 - F003A21A005
 - F003A21A012
- 1-10V
- F003A21B001
 - F003A21B006
 - F003A21B033
 - F003A21B030
 - F003A21B018
 - F003A21B005
 - F003A21B012
- Dali
- F003A21D001
 - F003A21D006
 - F003A21D033
 - F003A21D030
 - F003A21D018
 - F003A21D005
 - F003A21D012

3000K

- Non Dimmable
- F003A31A001
 - F003A31A006
 - F003A31A033
 - F003A31A030
 - F003A31A018
 - F003A31A005
 - F003A31A012
- 1-10V
- F003A31B001
 - F003A31B006
 - F003A31B033
 - F003A31B030
 - F003A31B018
 - F003A31B005
 - F003A31B012
- Dali
- F003A31D001
 - F003A31D006
 - F003A31D033
 - F003A31D030
 - F003A31D018
 - F003A31D005
 - F003A31D012

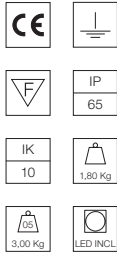
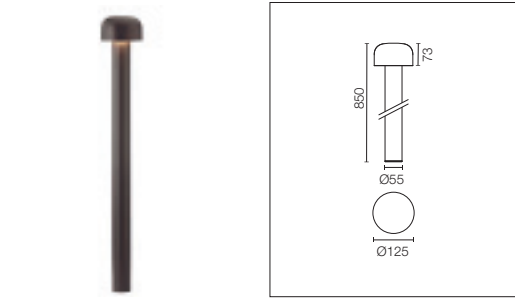
4000K

- Non Dimmable
- F003A41A001
 - F003A41A006
 - F003A41A033
 - F003A41A030
 - F003A41A018
 - F003A41A005
 - F003A41A012
- 1-10V
- F003A41B001
 - F003A41B006
 - F003A41B033
 - F003A41B030
 - F003A41B018
 - F003A41B005
 - F003A41B012
- Dali
- F003A41D001
 - F003A41D006
 - F003A41D033
 - F003A41D030
 - F003A41D018
 - F003A41D005
 - F003A41D012



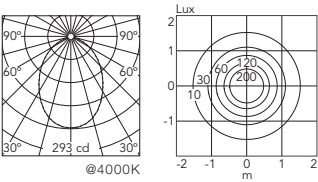
Bellhop Bollard H 850 mm

Power Led: 8W - 783 lm ≠ FIXT 551 lm - 2700K/CRI 80 - 100-240V / 8W - 816 lm ≠ FIXT 580 lm - 3000K/CRI 80 - 100-240V / 8W - 873 lm ≠ FIXT 607 lm - 4000K/CRI 80 - 100-240V



Alimentazione elettrica 100-240V inclusa. Pronta per l'installazione su superficie solida.
Ogni apparecchio d'illuminazione è dotato di 200 mm di cavo per connessione all'interno del corpo dell'apparecchio.
La connessione è consigliata con un sistema di giunzione IP68 H₂O Stop anti-condensa a 2 vie 4 poli, da ordinare separatamente.

100-240V power supply included. Ready for installation on solid surface.
Each luminaire is equipped with 200 mm cable for connection inside the luminaire body.
Reccomended connection wit a 2 way terminal block 4 poles IP68 H₂O Stop, to be ordered separately.



2700K
Non Dimmable

- F003B21A001
- F003B21A006
- F003B21A033
- F003B21A030
- F003B21A018
- F003B21A005
- F003B21A012

- F003B21B001
- F003B21B006
- F003B21B033
- F003B21B030
- F003B21B018
- F003B21B005
- F003B21B012

Dali

- F003B21D001
- F003B21D006
- F003B21D033
- F003B21D030
- F003B21D018
- F003B21D005
- F003B21D012

3000K
Non Dimmable

- F003B31A001
- F003B31A006
- F003B31A033
- F003B31A030
- F003B31A018
- F003B31A005
- F003B31A012

- F003B31B001
- F003B31B006
- F003B31B033
- F003B31B030
- F003B31B018
- F003B31B005
- F003B31B012

Dali

- F003B31D001
- F003B31D006
- F003B31D033
- F003B31D030
- F003B31D018
- F003B31D005
- F003B31D012

4000K
Non Dimmable

- F003B41A001
- F003B41A006
- F003B41A033
- F003B41A030
- F003B41A018
- F003B41A005
- F003B41A012

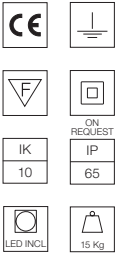
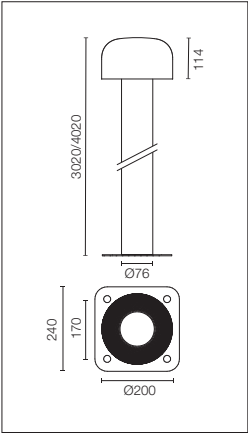
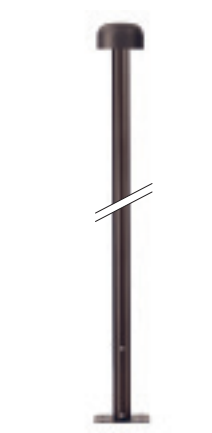
- F003B41B001
- F003B41B006
- F003B41B033
- F003B41B030
- F003B41B018
- F003B41B005
- F003B41B012

Dali

- F003B41D001
- F003B41D006
- F003B41D033
- F003B41D030
- F003B41D018
- F003B41D005
- F003B41D012

Bellhop Pole with base

Power Led: 30W - 3090 lm ≠ FIXT 2490 lm - 2700K/CRI 80 - 220-240V / 30W - 3220 lm ≠ FIXT 2590 lm - 3000K/CRI 80 - 220-240V / 30W - 3430 lm ≠ FIXT 2760 lm - 4000K/CRI 80 - 220-240V



Alimentazione elettrica 220/240 inclusa. Pronta per l'installazione su superficie solida.
Piastra base disponibile come accessorio.
Ogni apparecchio d'illuminazione è dotato di 200 mm di cavo per connessione all'interno del corpo dell'apparecchio.
La connessione è consigliata con un sistema di giunzione IP68 H₂O Stop anti-condensa a 2 vie 4 poli, da ordinare separatamente.
Versione dimmerabile e 110V disponibili su richiesta.

220-240V power supply included. Ready for installation on solid surface.
Base plate available as accessory.
Each luminaire is equipped with 200 mm cable for connection inside the luminaire body.
Reccomended connection wit a 2 way terminal block 4 poles IP68 H₂O Stop, to be ordered separately.
110V and dimmable versions available on request.

2700K
H 3020 mm

Non Dimmable

- F003H21A006
- F003H21A033
- F003H21A018
- F003H21B006
- F003H21B033
- F003H21B018

Dali

- F003H21D006
- F003H21D033
- F003H21D018

3000K
H 3020 mm

Non Dimmable

- F003H31A006
- F003H31A033
- F003H31A018
- F003H31B006
- F003H31B033
- F003H31B018

Dali

- F003H31D006
- F003H31D033
- F003H31D018

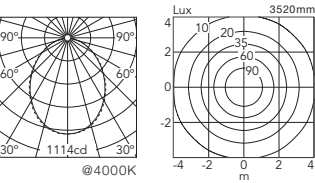
4000K
H 3020 mm

Non Dimmable

- F003H41A006
- F003H41A033
- F003H41A018
- F003H41B006
- F003H41B033
- F003H41B018

Dali

- F003H41D006
- F003H41D033
- F003H41D018



2700K
H 4020 mm

Non Dimmable

- F003L21A006
- F003L21A033
- F003L21A018
- F003L21B006
- F003L21B033
- F003L21B018

Dali

- F003L21D006
- F003L21D033
- F003L21D018

3000K
H 4020 mm

Non Dimmable

- F003L31A006
- F003L31A033
- F003L31A018
- F003L31B006
- F003L31B033
- F003L31B018

Dali

- F003L31D006
- F003L31D033
- F003L31D018

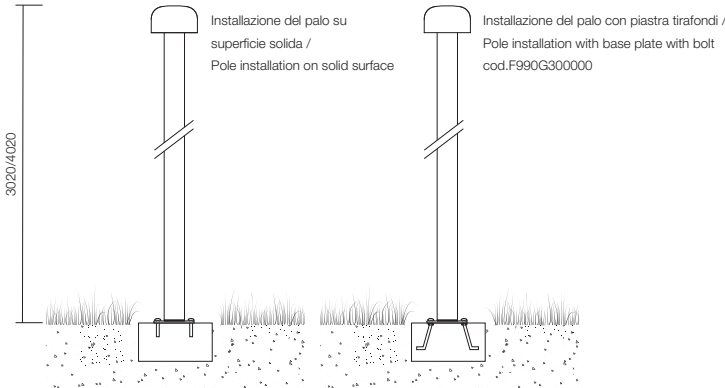
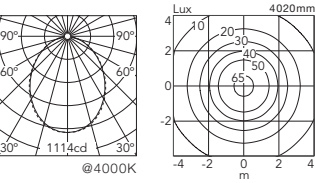
4000K
H 4020 mm

Non Dimmable

- F003L41A006
- F003L41A033
- F003L41A018
- F003L41B006
- F003L41B033
- F003L41B018

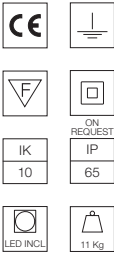
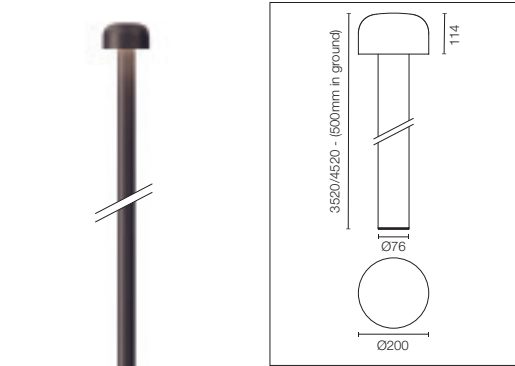
Dali

- F003L41D006
- F003L41D033
- F003L41D018



Bellhop Pole in ground

Power Led: 30W - 3090 lm ≠ FIXT 2490 lm - 2700K/CRI 80 - 220-240V / 30W - 3220 lm ≠ FIXT 2590 lm - 3000K/CRI 80 - 220-240V / 30W - 3430 lm ≠ FIXT 2760 lm - 4000K/CRI 80 - 220-240V



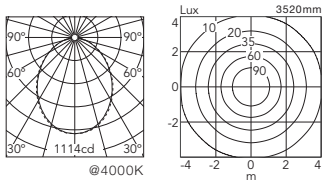
Alimentazione elettrica 220-240V inclusa.
Pronto per l'installazione a terra.
Ogni apparecchio d'illuminazione è dotato di 200 mm di cavo per connessione all'interno del corpo dell'apparecchio.
La connessione è consigliata con un sistema di giunzione IP68 H₂O Stop anti-condensa a 2 vie 4 poli, da ordinare separatamente.
Versione dimmerabile e 110V disponibili su richiesta.

220-240V power supply included.
Ready for in ground installation.
Each luminaire is equipped with 200 mm cable for connection inside the luminaire body.
Reccomended connection wit a 2 way terminal block 4 poles IP68 H₂O Stop, to be ordered separately.
110V and dimmable versions available on request.

- 2700K**
H 3520 mm
Non Dimmable
- F003G21A006
 - F003G21A033
 - F003G21A018
- 1-10V
- F003G21B006
 - F003G21B033
 - F003G21B018
- Dali
- F003G21D006
 - F003G21D033
 - F003G21D018

- 3000K**
H 3520 mm
Non Dimmable
- F003G31A006
 - F003G31A033
 - F003G31A018
- 1-10V
- F003G31B006
 - F003G31B033
 - F003G31B018
- Dali
- F003G31D006
 - F003G31D033
 - F003G31D018

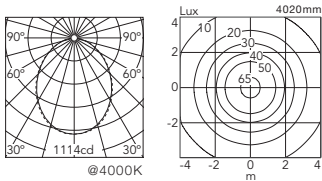
- 4000K**
H 3520 mm
Non Dimmable
- F003G41A006
 - F003G41A033
 - F003G41A018
- 1-10V
- F003G41B006
 - F003G41B033
 - F003G41B018
- Dali
- F003G41D006
 - F003G41D033
 - F003G41D018



- 2700K**
H 4520 mm
Non Dimmable
- F003K21A006
 - F003K21A033
 - F003K21A018
- 1-10V
- F003K21B006
 - F003K21B033
 - F003K21B018
- Dali
- F003K21D006
 - F003K21D033
 - F003K21D018

- 3000K**
H 4520 mm
Non Dimmable
- F003K31A006
 - F003K31A033
 - F003K31A018
- 1-10V
- F003K31B006
 - F003K31B033
 - F003K31B018
- Dali
- F003K31D006
 - F003K31D033
 - F003K31D018

- 4000K**
H 4520 mm
Non Dimmable
- F003K41A006
 - F003K41A033
 - F003K41A018
- 1-10V
- F003K41B006
 - F003K41B033
 - F003K41B018
- Dali
- F003K41D006
 - F003K41D033
 - F003K41D018



Bellhop: Accessori / Accessories

Piastra tirafondi.	Base plate with bolt.	Bellhop Bollard Ø125 F003Z010000		
Piastra tirafondi per versione Bellhop palo con base.	Base plate with bolt for Bellhop Pole with base version.	Bellhop Pole Ø200 F990G300000		
Sistema di giunzione IP68 H ₂ O Stop anti-condensa a 2 vie 4 poli. (Ø5,5÷12mm cavo).	2 way terminal block 4 poles IP68 H ₂ O Stop. (ø5,5÷12mm cable).	Bellhop Wall / Bollard / Pole F990C00A000		
Dispositivo di protezione per il sovraccarico. 240 Vac. Corrente massima di scarica 10KA (8/29us). Massima corrente operativa 5A. Adatto per la connessione in serie. IP66.	Surge protection device. 275Vac. Maximum discharge current 10KA (8/20us). Maximum operating current 5A. Suitable for series connection. IP66.	Bellhop Wall / Bollard / Pole F990E00A000		