



Flow LED - semplice e affidabile

Flow LED

Appositamente progettato per l'illuminazione di sottopassi poco trafficati, Flow LED combina eleganza e stile con illuminazione a LED dalle performance elevate. Equipaggiato con le nuovissime unità Fortimo LED Line, offre prestazioni nettamente superiori rispetto agli apparecchi fluorescenti tradizionali.

Vantaggi

- Efficiente alternativa LED alle luci fluorescenti
- Elegante design a prova di manomissione

Caratteristiche

- Apparecchio con profondità ridotta
- Tecnologia LED più aggiornata
- Adatto al montaggio in fila continua
- Possibilità di montaggio a soffitto, a parete o ad angolo
- Facilità di installazione e connessione
- Canalina integrata per ingresso cavo nascosto sul retro

Applicazione

- Sottopassi poco trafficati

Specifiche

Accessori	Staffa con cornice laccata chiusa (gruppo di 2) (Bianca, Ral 9010)
Temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Colore principale dell'apparecchio d'illuminazione	Bianco WH Bianco con rivestimento in polveri epossidiche poliestere (RAL9010)
Connessione	Connettore interno CI (Connettore interno CI)

Regolazione del flusso	No, si
Driver	Power supply unit with DALI interface (PSD) Power supply unit (PSU)
Temperatura di colore correlata iniziale	4000 K Bianco neutro
Potenza in ingresso iniziale	21 W, 37 W

Flow LED

Efficienza iniziale apparecchio LED	100 lm/W
Flusso luminoso iniziale	2100, 4000 lm
Frequenza d'ingresso	Da 50 a 60 Hz

Tensione in ingresso	200 to 240 V
Materiale	Corpo: alluminio estruso
Materiale	Riflettore: alluminio
Tipo	BGP490 (versione corta)BGP491 (versione lunga)

Versions



Dati del prodotto



Flow_LED-BGP490_491-1DPP.TIF



Flow_LED-BGP490_491-2DPP.TIF



Flow_LED-BGP490-1DPP.TIF



Flow_LED-BGP490-2DPP.TIF

Flow LED

Dati del prodotto

Flow_LED-BGP490-3DPP.TIF



Accessori

Ordercode 38646700



Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici	IK10
Protezione da sovratensione (comune/differenziale)	2 kV

Informazioni generali

Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	120°
Marchio CE	CE mark
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo copertura ottica/lenti	PCO-SAT
Driver incluso	Si
Marchio di infiammabilità	NO
Sorgente luminosa sostituibile	Si
Numero di unità elettriche	1 unit

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Indice Temperatura di colore correlata	4000 K
Indice di resa dei colori	80

Dati tecnici di illuminazione

Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Angolo standard di inclinazione testa palo	-

Meccanica e corpo

Colore	Bianco WH
--------	-----------

Condizioni di applicazione

Order Code	Full Product Name	Livello regolazione massimo
38524800	BGP490 LED21 I	-
38525500	BGP490 LED21 I VP	Non applicabile
38526200	BGP490 LED21 I D9	50%
38527900	BGP490 LED21 I D9 VP	50%
38528600	BGP490 LED21 II	Non applicabile
38529300	BGP490 LED21 II VP	Non applicabile
38530900	BGP490 LED21 II D9	50%
38531600	BGP490 LED21 II D9 VP	50%
38532300	BGP491 LED40 I	-
38533000	BGP491 LED40 I VP	Non applicabile
38534700	BGP491 LED40 I D9	30%
38535400	BGP491 LED40 I D9 VP	30%
38536100	BGP491 LED40 II	Non applicabile
38537800	BGP491 LED40 II VP	Non applicabile
38538500	BGP491 LED40 II D9	30%
38539200	BGP491 LED40 II D9 VP	30%

Controlli e regolazione del flusso

Order Code	Full Product Name	Regolabile
38524800	BGP490 LED21 I	No
38525500	BGP490 LED21 I VP	No
38526200	BGP490 LED21 I D9	Si
38527900	BGP490 LED21 I D9 VP	Si
38528600	BGP490 LED21 II	No
38529300	BGP490 LED21 II VP	No
38530900	BGP490 LED21 II D9	Si
38531600	BGP490 LED21 II D9 VP	Si

Order Code	Full Product Name	Regolabile
38532300	BGP491 LED40 I	No
38533000	BGP491 LED40 I VP	No
38534700	BGP491 LED40 I D9	Si
38535400	BGP491 LED40 I D9 VP	Si
38536100	BGP491 LED40 II	No
38537800	BGP491 LED40 II VP	No
38538500	BGP491 LED40 II D9	Si
38539200	BGP491 LED40 II D9 VP	Si

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia	
		lampada	Tipo di ottica
38524800	BGP490 LED21 I	LED21	-
38525500	BGP490 LED21 I VP	LED21	Distribution symmetrical
38526200	BGP490 LED21 I D9	LED21	Distribution symmetrical
38527900	BGP490 LED21 I D9 VP	LED21	Distribution symmetrical
38528600	BGP490 LED21 II	LED21	Distribution symmetrical
38529300	BGP490 LED21 II VP	LED21	Distribution symmetrical
38530900	BGP490 LED21 II D9	LED21	Distribution symmetrical
38531600	BGP490 LED21 II D9 VP	LED21	Distribution symmetrical

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia	
		lampada	Tipo di ottica
38532300	BGP491 LED40 I	LED40	-
38533000	BGP491 LED40 I VP	LED40	Distribution symmetrical
38534700	BGP491 LED40 I D9	LED40	Distribution symmetrical
38535400	BGP491 LED40 I D9 VP	LED40	Distribution symmetrical
38536100	BGP491 LED40 II	LED40	Distribution symmetrical
38537800	BGP491 LED40 II VP	LED40	Distribution symmetrical
38538500	BGP491 LED40 II D9	LED40	Distribution symmetrical

Flow LED

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia	
		lampada	Tipo di ottica
38539200	BGP491 LED40 II D9 VP	LED40	Distribution symmetrical

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso iniziale
38524800	BGP490 LED21 I	2100 lm
38525500	BGP490 LED21 I VP	2100 lm
38526200	BGP490 LED21 I D9	2100 lm
38527900	BGP490 LED21 I D9 VP	2100 lm
38528600	BGP490 LED21 II	2100 lm
38529300	BGP490 LED21 II VP	2100 lm
38530900	BGP490 LED21 II D9	2100 lm
38531600	BGP490 LED21 II D9 VP	2100 lm

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso iniziale
38532300	BGP491 LED40 I	2100 lm
38533000	BGP491 LED40 I VP	4000 lm
38534700	BGP491 LED40 I D9	4000 lm
38535400	BGP491 LED40 I D9 VP	4000 lm
38536100	BGP491 LED40 II	4000 lm
38537800	BGP491 LED40 II VP	4000 lm
38538500	BGP491 LED40 II D9	4000 lm
38539200	BGP491 LED40 II D9 VP	4000 lm

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Tasso di emissione luminosa verso l'alto
38524800	BGP490 LED21 I	1,3
38525500	BGP490 LED21 I VP	0
38526200	BGP490 LED21 I D9	0
38527900	BGP490 LED21 I D9 VP	0
38528600	BGP490 LED21 II	0
38529300	BGP490 LED21 II VP	0
38530900	BGP490 LED21 II D9	0
38531600	BGP490 LED21 II D9 VP	0

Order Code	Full Product Name	Tasso di emissione luminosa verso l'alto
38532300	BGP491 LED40 I	1,3
38533000	BGP491 LED40 I VP	0
38534700	BGP491 LED40 I D9	0
38535400	BGP491 LED40 I D9 VP	0
38536100	BGP491 LED40 II	0
38537800	BGP491 LED40 II VP	0
38538500	BGP491 LED40 II D9	0
38539200	BGP491 LED40 II D9 VP	0

