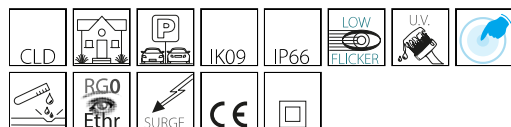


1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice: 330500-00

INFORMAZIONI GENERALI



Articolo	1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico
Codice	330500-00

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	420 mm
Diametro (Ø) (mm)	394 mm
Peso (Kg)	4.2 kg

INSTALLAZIONE

Diametro (Ø) attacco palo (mm)	60-60 mm
Superficie di esposizione al vento (mm)	L 42400 mm ² , F 122000 mm ²

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	≥0.9
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	6 kV, 6 kV
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Sì (Integrato)
Funzioni Integrate	CCT regolabile con Dip Switch, Impostazioni flusso/potenza con Dip Switch



Le città vogliono essere più accoglienti per chi ci vive e per chi le visita, e diventano sempre più attente alla qualità dell'illuminazione pubblica. Per realizzare al meglio il nuovo concetto di arredo urbano, Disano presenta diverse famiglie di apparecchi che sono in grado di rispondere alle esigenze delle grandi metropoli così come dei piccoli centri. Tra queste famiglie, Braies occupa sicuramente un posto speciale. Caratterizzato da un alto grado di versatilità, questo innovativo apparecchio è stato progettato per i nuovi percorsi urbani, così da dare più luce e maggiore sicurezza a pedoni e ciclisti. Il design funzionale permette la distribuzione ottimale del flusso luminoso e la corretta dissipazione del calore, allungando la durata di vita dell'impianto. Un'ulteriore peculiarità di Braies è la possibilità di scegliere la potenza e la temperatura colore da 3000K oppure 4000K: in questo modo, si ottiene la migliore opzione per garantire l'efficienza dell'impianto e per offrire la soluzione più adatta ai diversi contesti in cui viene installato.

CCT SWITCH = mediante switch di serie è possibile selezionare la colorazione della luce desiderata: 3000K o 4000K.

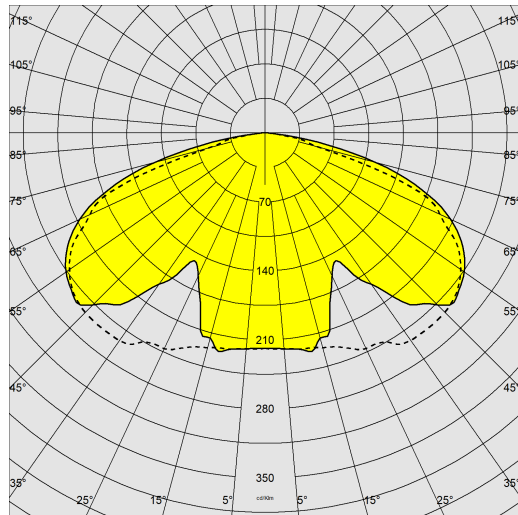
POWER SWITCH = mediante switch di serie è possibile selezionare la potenza totale dell'apparecchio 15W-20W-25W-29W (disponibili versioni da 34W-42W-49W-59W su progetto).



1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice: 330500-00

DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	>80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	2030 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	15 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	135 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	80000 hr, L 80, B 20

CARATTERISTICHE MECCANICHE

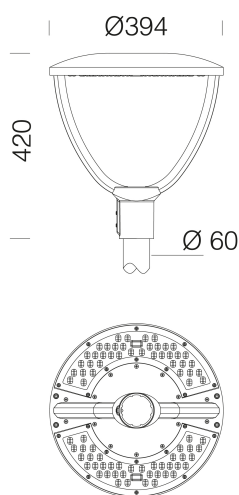
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiente - min	-30 °C
Temperatura ambiente - max	50 °C



1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice: 330500-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

[IstruzioniMontaggio braies 03-24.pdf](#)

DISEGNI

[BIM 1590 Braies 05-24.zip](#)

[DisegnoTecnico braies.dxf](#)



Corpo	in alluminio pressofuso.
Ottica	in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Attacco palo	idoneo per pali di diametro da 60mm.
Verniciatura	fase di pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura con polvere poliesteri, resistente alla corrosione, alle nebbie saline, stabilizzata ai raggi UV.
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	a richiesta: verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227, test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi o marini (fronte mare).
Colore	Nero
Equipaggiamento	<ul style="list-style-type: none">- connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio.- valvola anticondensa.- dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico.- dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi.

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobiologica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	C

GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice	WTot	K - Lumen Output - CRI
330500-00	15	4000K - 2030lm - CRI>80
330500-00	15	3000K - 1929lm - CRI>80
330500-00	20	4000K - 2707lm - CRI>80
330500-00	20	3000K - 2571lm - CRI>80
330500-00	25	4000K - 3383lm - CRI>80
330500-00	25	3000K - 3214lm - CRI>80
330500-00	29	4000K - 3925lm - CRI>80
330500-00	29	3000K - 3729lm - CRI>80