

1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice: 330500-00002431

INFORMAZIONI GENERALI



Articolo	1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico
Codice	330500-00002431

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	425 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, 8 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.

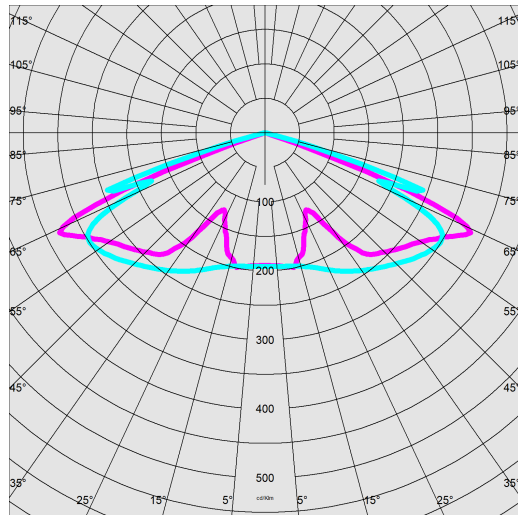
POWER SWITCH = mediante switch di serie è possibile selezionare la potenza totale dell'apparecchio.



1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice: 330500-00002431

DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	>80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	5600 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	34 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	165 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Consistenza cromatica	SDCM3
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 80, B 20



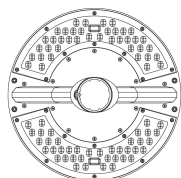
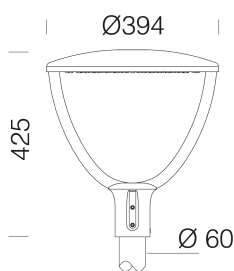
CARATTERISTICHE MECCANICHE

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: 330500-00002431

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

[IstruzioniMontaggio braies 12-24.pdf](#)

DISEGNI

[BIM 1590 Braies - 02-25.zip](#)

[DisegnoTecnico braies24.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	il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV., Antracite = RAL 7021
Colore	Antracite
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, ENEC
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

Code	Wtot	K - ølm - CRI
330500-00	15	4000K - 2400lm - CRI>80
330500-00	15	3000K - 2280lm - CRI>80
330500-00	20	4000K - 3360lm - CRI>80
330500-00	20	3000K - 3192lm - CRI>80
330500-00	25	4000K - 4000lm - CRI>80
330500-00	25	3000K - 3800lm - CRI>80
330500-00	29	4000K - 4800lm - CRI>80
330500-00	29	3000K - 4560lm - CRI>80
330500-00002431	34	4000K - 5600lm - CRI>80
330500-00002431	34	3000K - 5320lm - CRI>80
330500-00002431	42	4000K - 6720lm - CRI>80
330500-00002431	42	3000K - 6384lm - CRI>80
330500-00002431	49	4000K - 8160lm - CRI>80
330500-00002431	49	3000K - 7752lm - CRI>80
330500-00002431	59	4000K - 9600lm - CRI>80
330500-00002431	59	3000K - 9120lm - CRI>80