1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice: 330500-00002431





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.

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 mm², F 122000 mm²

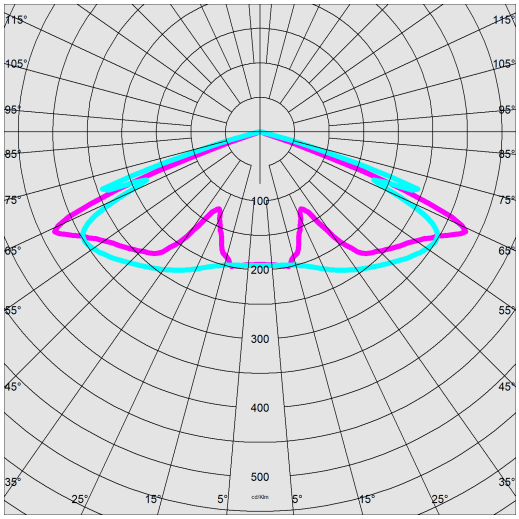
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. martedì 6 ottobre 2026

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

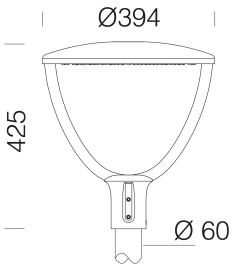
CARATTERISTICHE MECCANICHE

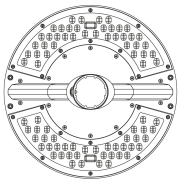
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiente - min	-30 °C
Temperatura ambiente - max	50 °C

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. martedì 6 ottobre 2026

1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

Codice: 330500-00002431





DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio braies 12-24.pdf

DISEGNI

BIM 1590 Braies - 02-25.zip

DisegnoTecnico braies24.dxf

MATERIALI E COLORI

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	- 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

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. martedì 6 ottobre 2026

1590 - Braies - CCT-POWER SWITCH - rotosimmetrico

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

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. martedì 6 ottobre 2026