1589 - Braies - CCT-POWER SWITCH - asymétrique

Code: 330506-00

Les villes veulent être davantage accueillantes pour leurs habitants et pour leurs visiteurs, et elles recherchent de plus en plus la qualité de l'éclairage public. Pour optimiser le nouveau concept d'éclairage public urbain, Disano propose diverses gammes de luminaires en mesure de répondre aux exigences des grandes métropoles comme à celles des petits centres. Parmi ces gammes, Braies occupe sans nul doute une place spéciale. Caractérisé par une très grande souplesse d'emploi, cet appareil moderne est fait pour les nouveaux itinéraires urbains, afin de donner plus de lumière et plus de sécurité aux piétons et cyclistes. Le design fonctionnel optimise la répartition du flux lumineux et la dissipation thermique, augmentant ainsi la durée de vie du système. Braies se démarque également par la possibilité de choisir la puissance et la température de couleur de 3 000K ou 4 000K. Il est ainsi possible d'obtenir la meilleure option pour garantir l'efficacité du système et pour formuler la meilleure solution selon les contextes d'installation.

CCT SWITCH = la version standard inclut un commutateur pour sélectionner la température de couleur.

POWER SWITCH = la version standard inclut un commutateur pour sélectionner la puissance totale de l'appareil.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	1589 - Braies - CCT-POWER SWITCH - asymétrique
Code	330506-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	425 mm
Diamètre (Ø) (mm)	394 mm
Poids (Kg)	4.2 kg

INSTALLATION

Diamètre (Ø) fixation mât (mm)	60-60 mm
Surface d'exposition au vent (mm)	L 42400 mm², F 122000 mm²

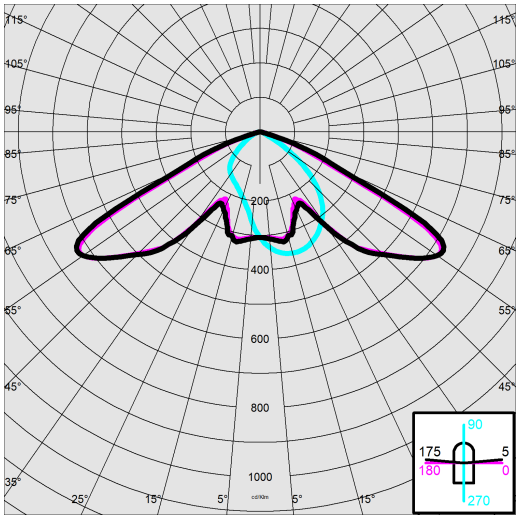
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.9
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	6 kV, 8 kV
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Oui (intégré)
Fonctions intégrées	CCT réglable par dip switch, Configuration flux lumineux/puissance par dip switch

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 15 avril 2026

1589 - Braies - CCT-POWER SWITCH - asymétrique

Code: 330506-00



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Type distribution	Asymétrique
Source lumineuse	LED
CRI	>80
Flux lumineux (sortant) (lm)	5600 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	34 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	165 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Correspondance des couleurs	SDCM3
Maintien du flux lumineux LED	100000 hr, L 80, B 20

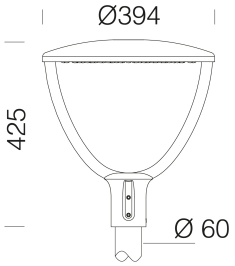
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

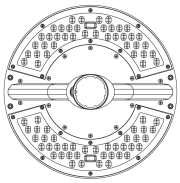
Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK09
IP	66
Température ambiante - Min.	-30 °C
Température ambiante - Max.	50 °C

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 15 avril 2026

1589 - Braies - CCT-POWER SWITCH - asymétrique

Code: 330506-00





TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES	
	InstructionsMontage braies 12-24.pdf
DESSINS	
	BIM 1589 Braies - 02-25.zip
	DessinTechnique braies24.dxf

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium moulé sous pression.
Optique	PMMA haute performance, résistant à haute température et au rayonnement UV.
Fixation mât	convient aux poteaux de 60 mm de diamètre.
Peinture	le cycle de peinture poudre, entièrement automatisé, se compose d'une peinture polyester, résistante à la corrosion au brouillard salin et stabilisée aux rayons UV., Anthracite = RAL 7021
Couleur	Anthracite
Matériel	- connecteur étanche pour une installation rapide sans besoin d'ouvrir l'appareil- - soupape anticondensation. - contrôleur automatique de la température avec réarmement automatique. - dispositif de protection contre les surtensions conforme NF EN 61547.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0 Ethr
Marquages et essais	CE, ENEC
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	C

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 15 avril 2026

1589 - Braies - CCT-POWER SWITCH - asymétrique

Code	Wtot	K - ølm - CRI
330505-00	15	4000K - 2400lm - CRI>80
330505-00	15	3000K - 2280lm - CRI>80
330505-00	20	4000K - 3360lm - CRI>80
330505-00	20	3000K - 3192lm - CRI>80
330505-00	25	4000K - 4000lm - CRI>80
330505-00	25	3000K - 3800lm - CRI>80
330505-00	29	4000K - 4800lm - CRI>80
330505-00	29	3000K - 4560lm - CRI>80
330506-00	34	4000K - 5600lm - CRI>80
330506-00	34	3000K - 5320lm - CRI>80
330506-00	42	4000K - 6720lm - CRI>80
330506-00	42	3000K - 6384lm - CRI>80
330506-00	49	4000K - 8160lm - CRI>80
330506-00	49	3000K - 7752lm - CRI>80
330506-00	59	4000K - 9600lm - CRI>80
330506-00	59	3000K - 9120lm - CRI>80

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 15 avril 2026