Projet :		Туре :		Date :		Notes :	
----------	--	--------	--	--------	--	---------	--





RAY8-LED Bollard DEL

APPLICATIONS IDÉALES









Maisons de ville

DESCRIPTION:

Le bollard RAY8-LED est un bollard architectural rond de conception élégante offrant un éclairage uniforme et homogène. Le RAY8 est disponible en distribution de type V (360°) et de type III (180°).

CARACTÉRISTIQUES:

Construction

• Le boîtier est en aluminium extrudé. La base en aluminium moulé est fixée par des vis de blocage en acier inoxydable. Le boîtier a une finition de peinture en poudre.

Optiques

• Deux distributions lumineuses disponibles Type V / 360° (RAY8-LED35) Type III / 180° (RAY8-LED20).

• La température de couleur standard est de 4000K, et en option de 5000K et 3000K

Électrique

• Le modèle standard est muni d'un contrôle 120-277V à haut rendement. 347V disponible en option.

• Finition standard de peinture en poudre est de couleur bronze, les couleurs personnalisées sont disponibles sur demande.

SPÉCIFICATIONS	RAY8-LED20	RAY8-LED35*
Puissance (W)	20	34
Lumens (maximum)	2715	4589
Efficacité (Lm/W)	133.1	135.9
Distribution du faisceau	Type III - 180º	Type V - 360°*
Colour Temp	3000K/40	000K*/5000K
Tension	120 - 2	77V*, 347V
IRC		75
DHT	1	6.9%
Gradation	Gradat	tion 0-10V
FP		0.9
Durée de service des DEL @100 000 heures		34 4589 135.9 Type V - 360° 00K/4000K*/5000K
Finition	Bronze*, Coule	urs personnalisées
Détails du boîtier	Aluı	minium
Détails de la lentille	Lentille tran	sparente en PC
Température de service.	De -30	0°C à 40°C
Homologations	UL, endroit	t humide, IP65

* Configuration standard

La tension 120-277V est DLC Premium, la tension 347V est DLC Standard

Note: Les spécifications mentionnées ci-dessus sont calculées pour 120-277V et un CCT de 4000K. Veuillez vous référer au tableau page 3 pour les spécifications des autres configurations.





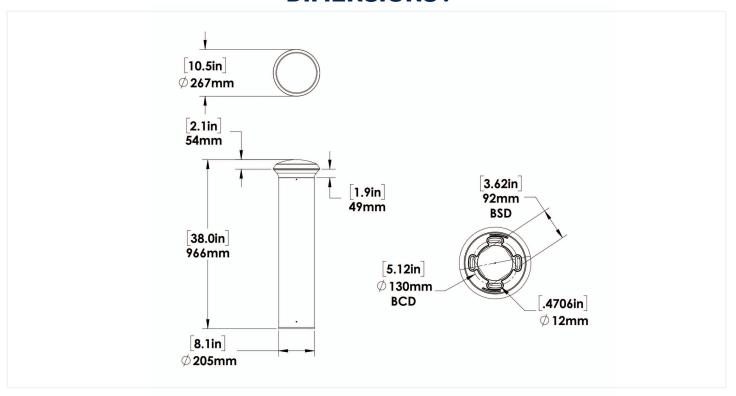








DIMENSIONS:



TÊTE RÉGLABLE À 360 DEGRÉS



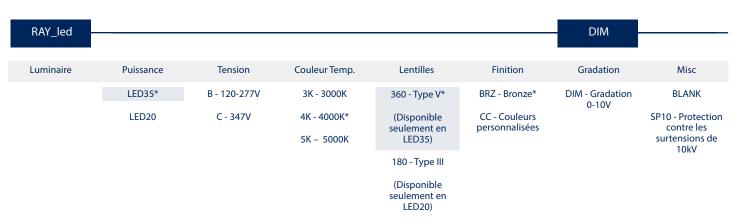


AMPÉRAGE ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS										
	COURANT (A) POUR PUISSANCE MAXIMUM						PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS (kV)			
	120V	208V	240V	277V	347V	120-277V	347V			
RAY-LED	0,31 A	0,18 A	0,16 A	0.14A	0,11 A	2kV				
MAINTIEN DE LA LUMINOSITÉ ESTIMÉE DU TM-21										
	50 000) heures		75 000 heures			100 000 heures			
RAY-LED	87	7.2%		81.2%			75.6%			
Poids (lbs)										
RAY-LED	ED 17.6									

SPÉCIFICATIONS								
Numéro de modèle	Tension (V)	Puissance (W)	Rendement lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	THD (%)	PF	CCT (K)	B-U-G
RAY8-LED20-B-3K-180-XXX-DIM	120-277	20	2531	124.1	16.9	0.903	3000	1-3-2
RAY8-LED20-B-4K-180-XXX-DIM	120-277	20	2715	133.1	16.9	0.903	4000	1-3-2
RAY8-LED20-B-5K-180-XXX-DIM	120-277	20	2772	135.9	16.9	0.903	5000	1-3-2
RAY8-LED20-C-3K-180-XXX-DIM	347	23	2472	108.5	17.3	0.935	3000	1-3-2
RAY8-LED20-C-4K-180-XXX-DIM	347	23	2630	116.4	17.0	0.935	4000	1-3-2
RAY8-LED20-C-5K-180-XXX-DIM	347	23	2682	118.8	17.0	0.936	5000	1-3-2
RAY8-LED35-B-3K-360-XXX-DIM	120-277	34	4277	126.7	16.9	0.903	3000	2-3-2
RAY8-LED35-B-4K-360-XXX-DIM	120-277	34	4589	135.9	16.9	0.903	4000	2-3-2
RAY8-LED35-B-5K-360-XXX-DIM	120-277	34	4686	138.7	16.9	0.903	5000	2-3-2
RAY8-LED35-C-3K-360-XXX-DIM	347	38	4277	113.4	11.4	0.936	3000	2-3-2
RAY8-LED35-C-4K-360-XXX-DIM	347	38	4589	121.6	11.4	0.936	4000	2-3-2
RAY8-LED35-C-5K-360-XXX-DIM	347	38	4686	124.2	11.4	0.936	5000	2-3-2



GUIDE DE COMMANDE:



^{*} Configuration standard