



Les luminaires DEL à montage sur bras OmniScape de Lumec procurent des solutions polyvalentes, robustes et écoénergétiques pour un éclairage architectural urbain au style moderne. Le modèle en bout de fût offre un toit légèrement arrondi et une lentille plate pour surligner la minceur des DEL. Le luminaire procure un éclairage attrayant le soir, ajoutant un attrait au voisinage et sécurisant l'utilisation de l'environnement. Service Tag est inclus, une méthode innovatrice de procurer du soutien pendant toute la durée de vie du produit.

Projet: _____

Emplacement: _____

No de catalogue: _____

Type: _____

Qté: _____

Notes: _____

Guide pour commander

exemple : S-OSAC-80W40LED-730-G1-2F-UNV-DMG-TLRD7-PH8-BKTX

Série	Module DEL	IRC TCP	Gén. G1	Système optique	Tension	Pilote	Options				Montage sur bras (expédié séparément)			Fini																																																																							
							Réceptacle	Contrôles	Luminaire	Déco. ¹⁵	Support	Bras	Interface																																																																								
S-OSAC Luminaire DEL monté sur bras OmniScape avec un toit contemporain S-OSAT Luminaire DEL monté sur bras OmniScape avec un toit transitionnel S-OSAH Luminaire DEL monté sur bras OmniScape avec un toit historique	15W40LED ¹² 2000 lumens	727 IRC 70 2700K	G1 Gén.1	Sans lentille plate	UNV 120-277V HVU 347-480V HVX ⁷ 277-480V	D4i ⁸ Homologué Zhaga-D4i DALI Interface d'éclairage adressable numérique DMG 0-10V SRD Pilote prêt pour le capteur	TLRD7 ⁹ Réceptacle à 7 fentes pour cellule photoélectrique	Cellule photoélectrique (IP66) ¹²	FAWS ¹⁴ Capteur de puissance réglable sur le site HS ¹³ Déflecteur côté maison SP2 Protection contre la surtension 20 kV/20 kA TN3 Raccord pour s'ajuster sur un tenon de 76 mm (3 po) de diamètre hors-tout par 102 mm (4 po) de longueur TN3.5 Raccord pour s'ajuster sur un tenon de 89 mm (3 1/2 po) de diamètre hors-tout par 102 mm (4 po) de longueur	Faiteaux déco. FN1 FN2 FN3 FN4 FN5 FN6 FN7 FN8 FN9 FN10 FN11	OSC OmniScape contemporain	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	Pour support contemporain (OSC)	Finis texturés BE2TX Bleu minuit BE6TX Bleu océan BE8TX Bleu royal BG2TX Or grès BKTX Noir BRTX Bronze GN4TX Bleu vert GN6TX Vert forêt GN8TX Vert forêt foncé GNTX Vert GY3TX Gris moyen RD2TX Bourgeois RD4TX Écarlate WHTX Blanc Autres																																																																							
	20W40LED ¹² 3000 lumens	730 IRC 70 3000K		2 Type II (ASYM)									PH8S ¹⁰ Verrouillage par rotation UNV (120-277V ca)		PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)	IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé																																																														
	30W40LED ² 4000 lumens	740 IRC 70 4000K		2B Type II (ASYM) rétroéclairage amélioré									PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)											IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé																																																						
	35W40LED ² 5000 lumens	827 IRC 80 2700K		3 Type III (ASYM)																												PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)	IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé																																													
	45W40LED ³ 6000 lumens	830 IRC 80 3000K		3W Type III (ASYM) large																																					PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)	IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé																																				
	65W40LED ³ 8000 lumens	840 IRC 80 4000K		4 Type IV (ASYM)																																														PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)	IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé																											
	80W40LED 10000 lumens	840 IRC 80 4000K		5 Type V (SYMM)																																																							PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)	IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé																		
	90W40LED 11000 lumens	840 IRC 80 4000K		5F Type V (SYMM)																																																																PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)	IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé									
	105W40LED 13000 lumens	840 IRC 80 4000K																																																																											PH8/347S ² Verrouillage par rotation (347V ca) PH8/480S ² Verrouillage par rotation (480V ca) PH9S Fiche de mise en court-circuit PHXLS ¹⁰ Vie prolongée UNV (120-277V ca)	IR10 Grad. 10% IR20 Grad. 20% IR30 Grad. 30% IR50 Grad. 50%	TLRSR ⁹ Réceptacle SR	OMS ⁵ Multicapteur extérieur	OST OmniScape transitionnel	1A Bras simple 2 ¹⁷ Bras double	R4 Standard	Pour fûts ronds de 102 mm (4 po)	GR Gris Sandtex NP Aluminium naturel TG Or martelé TS Argent martelé
	120W40LED ⁴ 14000 lumens	840 IRC 80 4000K																																																																																			
140W40LED ⁴⁵⁶ 16000 lumens	840 IRC 80 4000K																																																																																				

- Offert seulement avec l'option de pilote DMG.
- Offert seulement avec l'option de tension UNV.
- Non offert avec pilote D4i/DALI/SR avec option de tension HVX ajoutée.
- Non offert avec système optique avec lentille et option de luminaire HS ajoutée.
- Non offert avec option de luminaire HS.
- Non offert avec toit S-OSPT ou S-OSPH combiné avec un système optique à lentille.
- Non offert avec option de pilote DMG. Si utilisée, la cellule photoélectrique doit être compatible avec la tension d'installation du luminaire.
- TLRSR doit être sélectionné avec cette option.
- L'utilisation de cellule photoélectrique ou de fiche de mise en court-circuit garantit un éclairage adéquat.

- Non offert avec l'option de tension HVU.
- Non offert avec l'option de pilote DMG.
- TLRD7 doit être sélectionné avec cette option.
- Seulement offert avec système optique sans lentille. Hauteur de montage de 6 m (20 pi) maximale recommandée.
- Non offert avec l'option de réceptacle TLRD7.
- Les options décoratives de faiteaux (FNx) ne sont pas disponibles avec le toit S-OSAC.

S-OSA OmniScape

DEL urbain sur bras avec la technologie LEDgine

Données sur la dépréciation prédite du flux lumineux

La performance prédite est fondée sur les données du fabricant des DEL et les estimations d'ingénierie selon la méthodologie IESNA LM-80. Les données réelles peuvent varier selon les conditions du site. La valeur L70 correspond au nombre d'heures écoulées avant que le flux lumineux des DEL atteigne 70% de sa valeur originale. Les données sont calculées selon la méthodologie IESNA TM21-21.

Température ambiante	Pilote mA	Heures L70 calculées	L70 selon TM-21	% maintien du flux lumineux à 60 000 h
25°C	800 mA	181000	>84 000 h	95,56%

Tableau des multiplicateurs de puissance réglable sur le site (FAWS)

15W40LED à 45W40LED

Position du sélecteur FAWS	Multiplicateur de lumens émis typiques	Puissance de système typique
1	0,229	0,221
2	0,398	0,394
3	0,467	0,464
4	0,528	0,528
5	0,598	0,597
6	0,643	0,643
7	0,695	0,697
8	0,729	0,731
9	0,766	0,769
10	1,000	1,000

Note: précision de la valeur type $\pm 5\%$.

65W40LED à 120W40LED

Position du sélecteur FAWS	Multiplicateur de lumens émis typiques	Puissance de système typique
1	0,273	0,286
2	0,487	0,515
3	0,574	0,605
4	0,695	0,725
5	0,741	0,771
6	0,812	0,803
7	0,878	0,834
8	0,924	0,933
9	0,980	0,982
10	1,000	1,000

Note: précision de la valeur type $\pm 5\%$.

140W40LED

Position du sélecteur FAWS	Multiplicateur de lumens émis typiques	Puissance de système typique
1	0,140	0,150
2	0,270	0,288
3	0,337	0,359
4	0,440	0,465
5	0,497	0,522
6	0,561	0,586
7	0,617	0,642
8	0,676	0,698
9	0,723	0,743
10	1,000	1,000

Note: précision de la valeur type $\pm 5\%$.

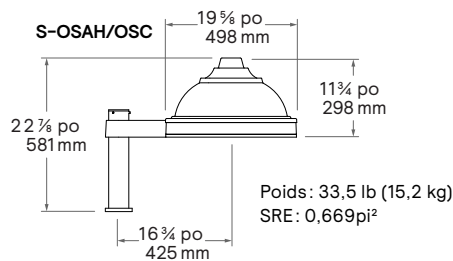
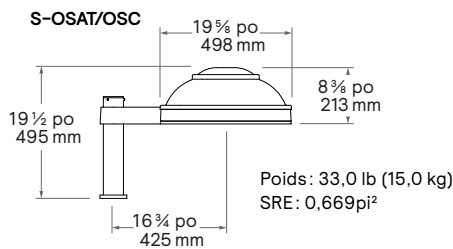
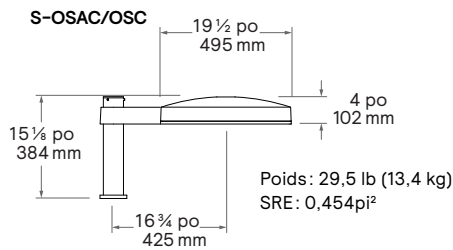
S-OSA OmniScape

DEL urbain sur bras avec la technologie LEDgine

Bras Contemporain



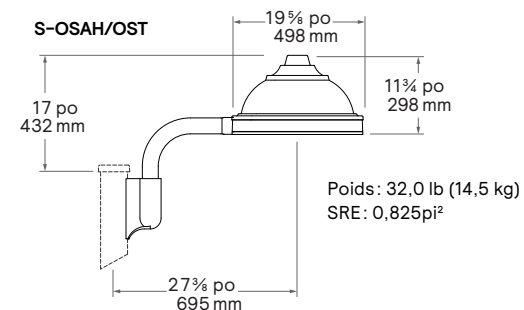
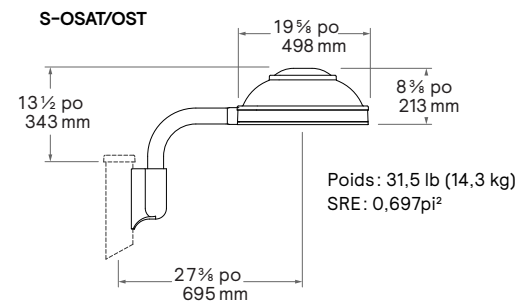
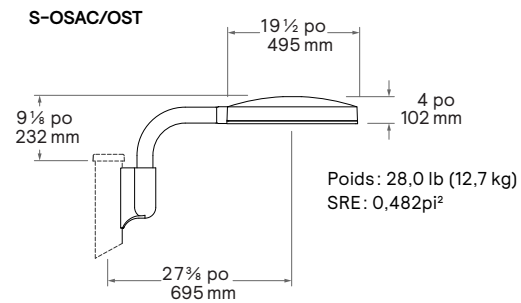
Dimensions pour le bras Contemporain



Bras Transitionnel



Dimensions pour le bras Transitionnel



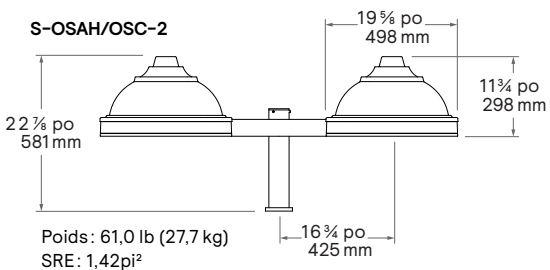
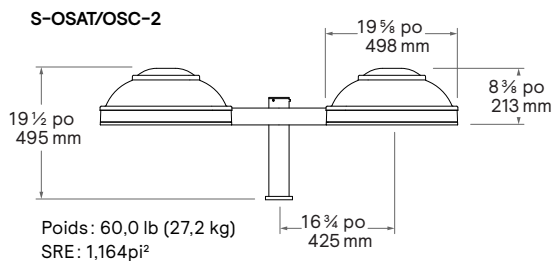
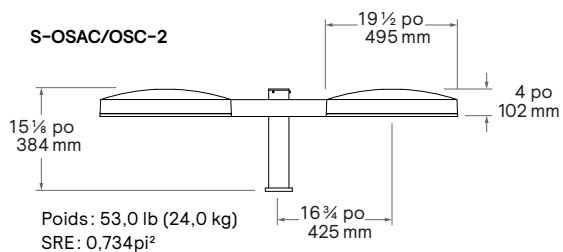
S-OSA OmniScape

DEL urbain sur bras avec la technologie LEDgine

Bras Contemporain



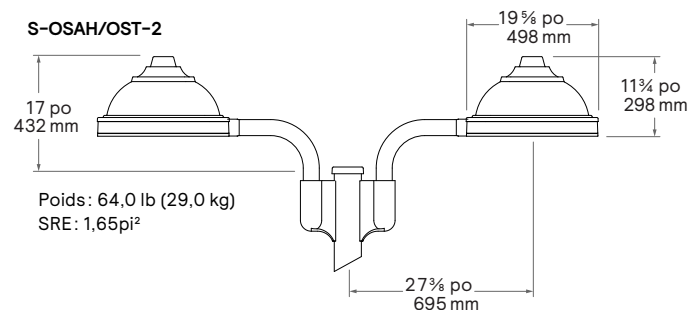
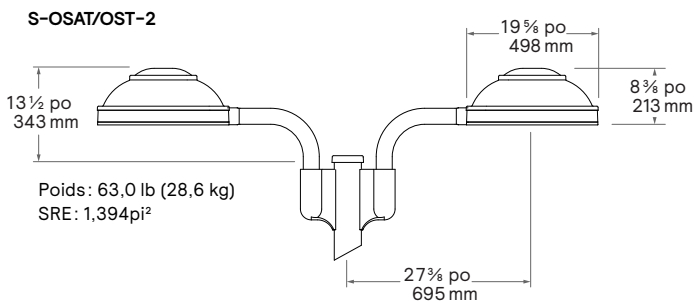
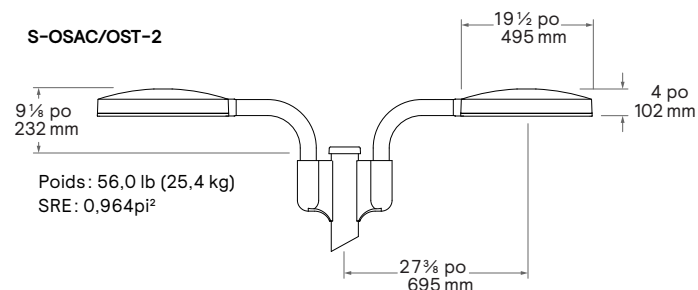
Dimensions pour le bras Contemporain



Bras Transitionnel



Dimensions pour le bras Transitionnel



S-OSA OmniScape

DEL urbain sur bras avec la technologie LEDgine

Spécifications

Boîtier

De forme ronde, ce boîtier est fait d'un alliage d'aluminium A360.1 moulé par injection d'une épaisseur minimale de 2,5 mm (0,1), composé d'un toit et dissipateur thermique assemblés mécaniquement. Muni d'un loquet pour un accès sans outil. Le boîtier offre un indice de protection IP66.

Toit

Série avec toit transitionnel et historique : de forme ronde, le toit est fait d'un alliage d'aluminium 1100 repoussé de 2 mm (0,080 po), rassemblé mécaniquement au boîtier avec quatre (4) vis 10 24 UNC.

Cage

De forme ronde avec 4 bras, chaque bras est fait d'un alliage d'aluminium A356 moulé monobloc permanent d'une épaisseur de 4,8 mm (0,188 po), mécaniquement assemblé au boîtier et au raccord.

Raccord

Fait d'un alliage d'aluminium moulé et permanent A356 d'une épaisseur minimale de 4,8 mm (0,188 po). Inclut un système d'autorégulation simple avec deux (2) vis de blocage 3/8 16 UNC pour faciliter l'entretien et l'installation. S'adapte sur un tenon de 102 mm (4 po) de diamètre extérieur par 102 mm (4 po) de longueur.

Générateur de lumière

Technologie LEDgine est composée de quatre éléments principaux : dissipateur thermique / module DEL / système optique /pilote.

Composants électriques conformes à la norme RoHS. Générateur de lumière scellé de classification IP66. DEL testées en laboratoire certifié ISO 17025-2005 en suivant les directives de la norme LM-80 de l'IESNA conformément aux extrapolations de la norme TM-21 de l'IESNA. Carte à âme métallique assurant un meilleur transfert de la chaleur et une plus longue durée de vie.

Lentille (en option)

Avec types d'optiques 2BF, 2F, 3F, 3W F, 4F et 5F. Lentille de verre trempé sodocalcique, assemblée mécaniquement et scellée au boîtier.

Module DEL

Constitué de DEL blanches haute performance. Température de couleur selon un triage ANSI/NEMA de 4000 Kelvin nominal (3985K +/- 275K ou 3710K à 4260K) ou 3000 Kelvin nominal (3045K +/- 175K ou 2870K à 3220K) ou 2700 Kelvin nominal (2725K +/- 145K ou 2580K à 2870K), IRC de 70 ou IRC de 80.

Système optique

Formé de lentilles réfractrices en polymère de qualité optique haute performance aux UV stabilisés pour obtenir la distribution optimisée voulue en vue de maximiser l'espace, d'atteindre le flux lumineux cible et d'obtenir une luminosité parfaitement uniforme. Le système reçoit la classification IP66. La performance photométrique doit être certifiée pour répondre aux normes LM-63, LM-79 et TM-15 (IESNA). Le luminaire est conçu avec 0% d'éclairage vers le haut et UO selon la norme T15 de l'IESNA et se conforme aux exigences de la protection du ciel nocturne (3000K ou moins seulement).

Dissipateur thermique

Fait d'aluminium moulé optimisant l'efficacité et la durée de vie des DEL. Le produit n'offre aucun dispositif de refroidissement à pièces mobiles (seulement un dispositif de refroidissement passif).

Pilote

Pilote électronique à facteur de puissance élevé de 90% minimum, plage d'opération de 50/60 Hz. Entrée de tension universelle à autorégulation pour les applications phase-à-phase ou phase-à-neutre, DHT de 20% max. Le pilote est compatible avec la gradation 0-10 volts.

UNV: 120 à 277V ca

HVU: 347 à 480V ca

HVX: plage de tension étendue (277-480V ca). Procure une protection additionnelle dans des conditions d'alimentation anormales comme une chute de tension neutre dans les installations à 277V ou autres.

Le pilote réduit le courant qui alimente les DEL en cas de surchauffe interne. Cette mesure vise à protéger les DEL et les composants électriques. Le flux lumineux est protégé contre les courts-circuits, la surtension et la surcharge de courant. Reprise automatique après correction.

Protection contre la surtension

Protection contre la surtension testée conformément à la norme ANSI/IEEE C62.45 ANSI/IEEE C62.41.2 Scénario I Catégorie C haute exposition des formes d'onde 10kV/10kA pour combinaison phase-terre, phase-a-neutre et neutre-terre et conformément aux essais d'immunité électrique élevée 10kV/10kA selon le modèle de spécification DOE MSSLC pour les luminaires DEL routiers.

Options du pilote

D4i: pilote certifié D4i, luminaire homologué Zhaga-D4i. Expédié avec l'alimentation DALI bus en marche et l'information du luminaire téléchargée dans les banques de mémoire 1 tel que requis selon ANSI C137.4 (2021). Pour toute autre programmation de pilote, veuillez contacter l'usine.

DMG: pilote à intensité variable 0-10V.

DALI: pilote certifié D4i. Expédié avec l'alimentation bus en marche et l'information du luminaire téléchargée dans les banques de mémoire 1 tel que requis selon ANSI C137.4 (2021). Pour toute autre programmation de pilote, veuillez contacter l'usine.

SRD: pilote prêt à accepter le capteur incluant la communication SR (utilisée pour la gradation et d'autres fonctionnalités), alimentation auxiliaire de 24V et un entrée de signal logique connectées sur le dessus du réceptacle à verrouillage par rotation NEMA et en dessous du réceptacle TLRSR, si cette option est incluse/sélectionnée. Cette configuration est compatible avec les contrôleurs Interact City. Expédié avec l'alimentation bus en marche et l'information du luminaire téléchargée dans les banques de mémoire 1 tel que requis selon ANSI C137.4 (2021). Pour toute autre programmation de pilote, veuillez contacter l'usine.

Options du réceptacle

TLRD7: le réceptacle à 7 fentes permettant la gradation et présentant deux connexions supplémentaires pour utilisation future (ces connexions recouvertes d'un capuchon de connexion à l'usine requièrent des connexions à faire sur le site), peut être utilisé avec un dispositif de contrôle à verrouillage par rotation ou avec une cellule photoélectrique ou une fiche de mise en court-circuit. L'utilisation de la cellule photoélectrique ou de la fiche de mise en court-circuit est requise pour assurer un bon éclairage.

TLRSR: connecteur de capitation SR, installé dans la porte du luminaire. Expédié avec couvert de protection.

Options des contrôles

FAWS: sélecteur de puissance réglable sur le site (FAWS) pré-réglé sur la position la plus élevée. Peut être facilement réglé à la position voulue sur le site. Réduit la consommation d'énergie totale du luminaire et le niveau d'éclairage. Consultez le tableau des multiplicateurs de puissance réglable pour en savoir plus.

OMS: multicapteur extérieur

PH8S: IP66, verrouillage par rotation UNV (120-277V ca)

PH8/347S: IP66, verrouillage par rotation (347V ca)

PH8/480S: IP66, verrouillage par rotation (480V ca)

PH9S: IP66, fiche de mise en court-circuit

PHXLS: IP66, vie prolongée UNV (120-277V ca)

Options du luminaire

FAWS: sélecteur de puissance réglable sur le site (FAWS) pré-réglé sur la position la plus élevée. Peut être facilement réglé à la position voulue sur le site. Réduit la consommation d'énergie totale du luminaire et le niveau d'éclairage. Consultez le tableau des multiplicateurs de puissance réglable pour en savoir plus.

HS: Déflecteur côté maison. Agit comme écran à l'arrière du luminaire.

SP2: protection contre les surtensions vers la marche de 20 kV/10 kA qui offre une protection supplémentaire par rapport à la protection contre les surtensions SP1 de 10 kV/10 kA.

TN3: raccord pour tenon de (76mm) (3 po) diam. par 102mm (4 po) de long.

TN3.5: raccord pour tenon de 89mm (3-1/2 po) diam. par 102mm (4 po) de long.

Options décoratives

FNx: sélection de faîtes décoratifs en aluminium moulé 356, assemblés mécaniquement.

Support (expédié séparément)

OSC: support de style contemporain OmniScape. Composé d'un bras et d'un adaptateur central.

Bras: fait d'aluminium moulé 356, soudé à l'adaptateur central.

Adaptateur central: fait d'aluminium 6061-T6, diamètre extérieur de 76mm (3 po), complet avec un tenon pénétrant de 305 mm (12 po) à l'intérieur du fût. Le tenon doit être rattaché mécaniquement sur le fût à l'aide de deux ensembles de trois vis de blocage à 120° autour du fût.

S-OSA OmniScape

DEL urbain sur bras avec la technologie LEDgine

Spécifications (suite)

OST: support de style transitionnel OmniScape. Composé d'un bras et d'un adaptateur central.

Bras: fait d'un tube d'aluminium 6061_T6, diamètre extérieur de 60mm (2 3/8 po), soudé à l'adaptateur de fût.

Adaptateur: fait d'aluminium 3 pour le bras et 56 pour l'adaptateur, rattaché mécaniquement au fût par un tiers.

Configuration

1A: Bras simple **2:** Bras double

Interface de fût

Support contemporain

pour fûts ronds de 102 mm (4 po)

R4: Standard

R4B: pour épaisseur de paroi de 4 mm (0,156 po)

R4D: pour épaisseur de paroi de 3 mm (0,120 po)

R4F: pour épaisseur de paroi de 3,1 mm (0,125 po)

R4N: pour épaisseur de paroi de 5 mm (0,188 po)

R4U: pour épaisseur de paroi de 7 mm (0,266 po)

R4V: pour épaisseur de paroi de 6 mm (0,250 po)

R4W: pour épaisseur de paroi de 8 mm (0,318 po)

Support transitionnel

pour fûts ronds de 102 mm (4 po)

R4: Standard

Fini

Le revêtement de poudre thermodurci répond aux exigences de couleur de la norme 2604 de l'AAMA selon les mesures de la norme D2244 de l'ASTM.

Le produit thermodurci est appliqué en couches de film sec de 2,5 à 4,0 mil (64-102 microns) sur des finis texturés ce qui procure un fini durable à longue durée.

Norme de fabrication sur les produits DEL

Les composants électroniques sensibles aux décharges électrostatiques (DES) comme les diodes électroluminescentes (DEL) sont assemblées en conformité avec les normes IEC61340-5-1 et ANSI/ESD S20.20 pour éliminer les DES qui pourraient réduire la durée de vie du produit.

Contrôle de qualité

Fabriqué selon les normes ISO 9001 2015 et ISO 14001 2015 de la certification des normes de qualité internationales.

Résistance à la vibration

Le luminaire est conforme à la norme nationale américaine C136.31 de l'ANSI en matière de spécifications sur les vibrations des luminaires routiers pour les applications sur les ponts ou les viaducs. (Essai à 3G sur 100000 cycles par un laboratoire indépendant.)

Service Tag

Grâce à l'application Service Tag de Signify, chaque luminaire est identifié de façon unique. Un simple balayage du code à barres, positionné à l'intérieur de la porte du fût, vous permet un accès instantané à la configuration du luminaire. Cette action facilite et accélère l'installation et l'entretien pendant toute la durée de vie du luminaire. Il suffit de télécharger l'application et d'enregistrer votre produit dès maintenant.

Pour tous les détails visiter : [signify.com/servicetag](https://www.signify.com/servicetag).

Homologations et conformité

Homologation cULus pour le Canada et les États-Unis.

Répertoriés DesignLights Consortium (DLC).

Consulter la liste des produits qualifiés pour confirmer si la configuration spécifique est approuvée.

Les TCP de 3000K et plus chaudes sont approuvées pour la protection du ciel nocturne.

Garantie limitée

Garantie limitée de 5 ans.

Visitez le site [signify.com/warranties](https://www.signify.com/warranties) pour les détails et les restrictions.

