

TruGroove suspendu, en saillie et mural repousse les limites de la performance. Le système optique novateur procure une uniformité exceptionnelle et un grand espacement grâce à une ligne de lumière continue à ouverture de 3 po. Une vaste gamme de produits et un design raffiné, parfaits pour éclairer tout espace professionnel.

TruGroove suspendu inclut désormais la technologie AccuRender lui procurant la meilleure qualité de couleur et l'efficacité la plus élevée.

Projet: _____
 Emplacement: _____
 No de catalogue: _____
 Type de luminaire: _____
 Id. ligne: _____ Qté: _____
 Notes: _____

Guide pour commander

exemple : 2905L93535QQ08DS1RCST, A6-1-24

Gamme	Version	Distribution	Source	IRC/TCP ¹
29	0		L	
29 TruGroove	0 Suspendu	1 Direct 3 Indirect 5 Indirect / direct 6 Direct / indirect	L DEL	950 IRC 90, 5000K 940 IRC 90, 4000K 935 IRC 90, 3500K 930 IRC 90, 3000K 927 IRC 90, 2700K 8T2 IRC 80, 2700-6500K blanc réglable à 2 canaux (confirmer les contrôles) ⁵
Lumens ¹	Optique (direct/indirect)			Longueur d'enfilade
40 4000 lm/4 pi 30 3000 lm/4 pi 22 2200 lm/4 pi 15 1500 lm/4 pi 48 4800 lm/4 pi 32 3200 lm/4 pi 68 6800 lm/4 pi (70% vers le haut) 52 5200 lm/4 pi (60% vers le haut) 46 4600 lm/4 pi (70% vers le haut) 35 3500 lm/4 pi (60% vers le haut) 68 6800 lm/4 pi (60% vers le bas) 52 5200 lm/4 pi (60% vers le bas) 46 4600 lm/4 pi (70% vers le bas) 35 3500 lm/4 pi (60% vers le bas)	QN Lentille MesoOptics affleurante symétrique performante (vers le bas) LN Lentille Silk Définition affleurante symétrique (vers le bas) WN Lentille MesoOptics affleurante éclairage mural asymétrique performante (vers le bas) NQ Lentille symétrique performante (vers le haut) NW Lentille asymétrique performante (vers le haut) QQ Lentille MesoOptics symétrique performante (vers le bas) LQ Lentille symétrique performante (vers le haut) LQ Lentille Silk Définition affleurante symétrique (vers le bas) WW Lentille MesoOptics éclairage mural asymétrique performante (vers le bas) WW Lentille asymétrique performante (vers le haut)	02 2 pi 03 3 pi ¹² 04 4 pi 05 5 pi ¹² 06 6 pi 08 8 pi XX Enfilades continues en incréments de 1 pi (veuillez spécifier la longueur) ⁷ Configurations pour le suspendu⁸: A4 2 pi x 2 pi coin plat (90°)		
Tension	Pilote	Circuit ^{2,10}	Option de câblage ^{2,10}	Système / contrôles ⁹
D UNV 120-277V 3 347V ³	E Advance Xitanium 0-10V (gradation 1%) D Advance Xitanium DALI (gradation 5%) ³ H Lutron EcoSystem LDE1 (<1%, atténuation à noir) ³	1 Circuit simple C Circuit simple + 1 raccord coupe-fil (déclenchement BP) ¹¹ F Circuit simple + 4 raccords coupe-fil (aliment. et gradation) ¹¹ G Circuit double (vers le haut/vers le bas) L Circuit double (vers le haut/vers le bas) + 1 raccord coupe-fil (déclenchement BP) ¹¹ J Circuit double + 4 raccords coupe-fil (aliment. et gradation) ¹¹	N Aucun B Bloc-batterie ³ E Câblage auxiliaire ⁶ G GTD ³ (veuillez spécifier la tension)	NN Aucun CS Capteur sans fil évolutif Interact Pro avec captation lumière du jour et présence intégrée, regroupement avancé avec temps de rétention ^{4,14} SB Regroupement de capteur sans fil avancé Interact Pro Enterprise, SC1500 intégré avec capacités IDO pour les projets à l'échelle entreprise ^{4,12,14}
D UNV 120-277V	S Advance Xitanium SR (gradation 1%) ³	1 Circuit simple C Circuit simple + 1 raccord coupe-fil (déclenchement BP) ¹¹	N Aucun B Bloc-batterie ³ R Relais de dérivation de capteur UL924 ¹³	NN Aucun CS Capteur sans fil évolutif Interact Pro avec captation lumière du jour et présence intégrée, regroupement avancé avec temps de rétention ^{4,14} SB Regroupement de capteur sans fil avancé Interact Pro Enterprise, SC1500 intégré avec capacités IDO pour les projets à l'échelle entreprise ^{4,12,14}
L Basse tension (48-54V c.c.)	P Contrôleur d'éclairage Ethernet ¹⁵	1 Circuit simple	N Aucun B Bloc-batterie ³	NN Aucun IO Capteur câblé Interact Office avec captation lumière du jour et présence intégrée, permet le contrôle d'éclairage connecté ^{4,12} SB Regroupement de capteur sans fil avancé Interact Pro Enterprise, SC2000 intégré avec capacités IDO pour les projets à l'échelle entreprise ^{4,12}
Finis	Type de montage			Suspension
W Blanc de série T Argent titane B Noir G Gris graphite C Personnalisé (veuillez spécifier la couleur)	A1 Plafond inaccessible, inclinaison de 0° à 15° A2 Profilé en T, position fixe A3 Plafond inaccessible, inclinaison de 0° à 90° A5 Profilé en T, espacement de 24 po (sans tuile seulement)	A6-1 Profilé en T, montage sur profilé de 15/16 po (tuile non téglulaire seul.) A6-2 Profilé en T, montage sur profilé de 9/16 po (tuile non téglulaire seul.) A6-3 Profilé en T, montage sur profilé de 9/16 po x 5/16 po (profilé en T à fentes et tuile téglulaire)	24 24 po 48 48 po 96 96 po 144 144 po 192 192 po 240 240 po	

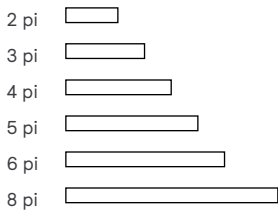
Note DLC: les produits affichés sur cette page ne sont pas tous qualifiés DLC. Pour s'assurer de la qualification d'un modèle spécifique, visiter www.designlights.org/search

TruGroove suspendu

Options et dimensions

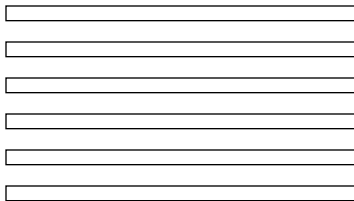
Autonome

Gardez les choses simples avec les modules autonomes, offerts en 6 longueurs standards (pour les longueurs sur demande veuillez contacter Ledalite).



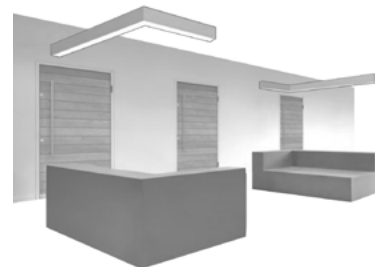
Enfilade continue

Enfilade continue en incréments de 1 pi (se renseigner sur les plus petits incréments)



Configurations

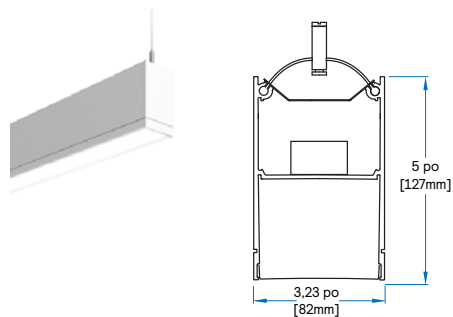
Crée harmonieusement toutes les configurations imaginables (coins plats à 90° pour les angles et intersections sur demande, contacter Ledalite).



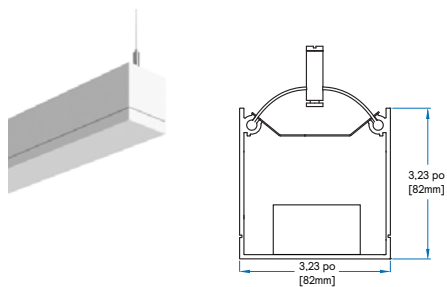
Lentille affleurante

TruGroove suspendu avec lentille affleurante MesoOptics ou Silk d'une largeur de 3 po.

Direct et direct/indirect



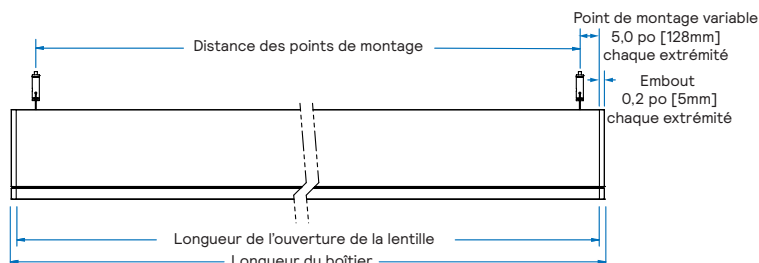
Indirect



TruGroove suspendu

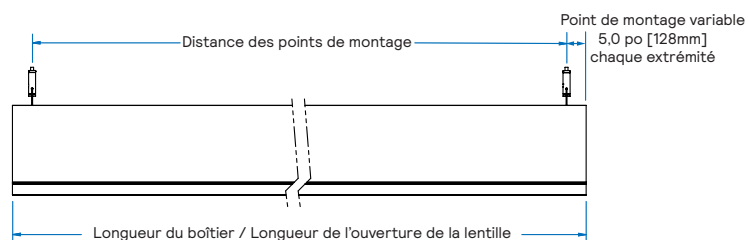
Vues latérales

Autonome



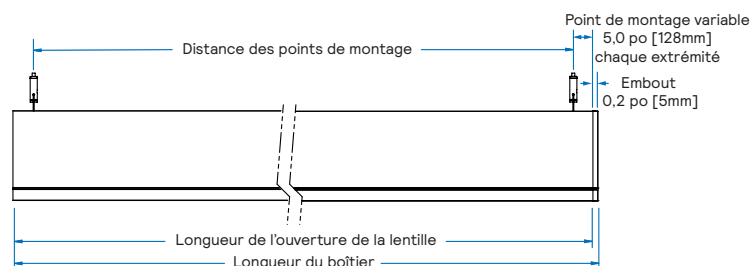
Nominal	Boîtier	Ouverture de la lentille	Points de montage
2 pi	24,4 po [620mm]	24,0 po [610mm]	14,0 po [559mm] à 23,5 po [597mm]
3 pi	36,4 po [925mm]	36,0 po [914mm]	26,0 po [864mm] à 35,5 po [902mm]
4 pi	48,4 po [1230mm]	48,0 po [1219mm]	38,0 po [1168mm] à 47,5 po [1207mm]
5 pi	60,4 po [1535mm]	60,0 po [1524mm]	50,0 po [1473mm] à 59,5 po [1511mm]
6 pi	72,4 po [1840mm]	72,0 po [1829mm]	62,0 po [1718mm] à 71,5 po [1816mm]
8 pi	96,4 po [2449mm]	96,0 po [2438mm]	86,0 po [2388mm] à 95,5 po [2426mm]

Enfilade continue (milieu de l'enfilade)



Nominal	Boîtier	Ouverture de la lentille	Points de montage
2 pi	24,0 po [610mm]	24,0 po [610mm]	14,0 po [559mm] à 23,5 po [597mm]
3 pi	36,0 po [914mm]	36,0 po [914mm]	26,0 po [864mm] à 35,5 po [902mm]
4 pi	48,0 po [1219mm]	48,0 po [1219mm]	38,0 po [1168mm] à 47,5 po [1207mm]
5 pi	60,0 po [1524mm]	60,0 po [1524mm]	50,0 po [1473mm] à 59,5 po [1511mm]
6 pi	72,0 po [1829mm]	72,0 po [1829mm]	62,0 po [1718mm] à 71,5 po [1816mm]
8 pi	96,0 po [2438mm]	96,0 po [2438mm]	86,0 po [2388mm] à 95,5 po [2426mm]

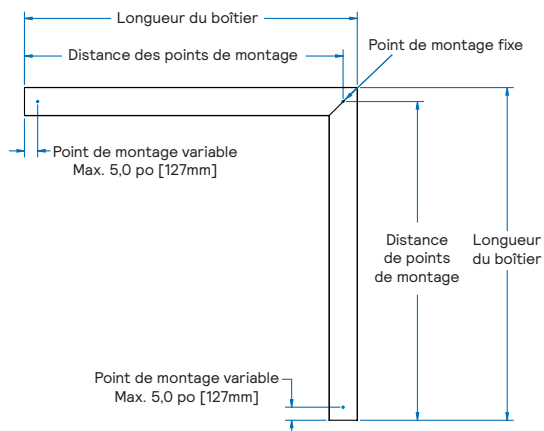
Enfilade continue (extrémité de l'enfilade)



Nominal	Boîtier	Ouverture de la lentille	Points de montage
2 pi	24,2 po [610mm]	24,0 po [610mm]	14,0 po [559mm] à 23,5 po [597mm]
3 pi	36,2 po [914mm]	36,0 po [914mm]	26,0 po [864mm] à 35,5 po [902mm]
4 pi	48,2 po [1219mm]	48,0 po [1219mm]	38,0 po [1168mm] à 47,5 po [1207mm]
5 pi	60,2 po [1524mm]	60,0 po [1524mm]	50,0 po [1473mm] à 59,5 po [1511mm]
6 pi	72,2 po [1829mm]	72,0 po [1829mm]	62,0 po [1718mm] à 71,5 po [1816mm]
8 pi	96,2 po [2438mm]	96,0 po [2438mm]	86,0 po [2388mm] à 95,5 po [2426mm]

Vue du dessus

Coin plat 90°



Nominal	Boîtier	Points de montage
2 pi x 2 pi	25,6 po [651mm]	24,0 po [610mm]

Les coins plats sont de 2 pi x 2 pi et peuvent être utilisés pour créer des configurations suspendues.

Les coins plats offrent un angle de 90°, pour les angles et intersections sur demande contacter Ledalite.

Note : dans les coins l'hémisphère supérieure est toujours symétrique.

TruGroove suspendu

Spécifications

Système optique

Hémisphère direct: la lumière blanche émise à partir d'une matrice avec les DEL faisant face vers le bas est redirigée latéralement à l'aide de microstructures optiques incorporées dans une pellicule MesoOptic DX. Une lentille d'acrylique extrudé et un assemblage de pellicule MesoOptic génère alors une distribution en aile de papillon et une lumière uniforme continue. L'optique à lentille Silk affleurante offerte est une option axée sur la valeur qui procure une distribution lambertienne tout en préservant la lumière uniforme et continue.

Hémisphère indirect: la lumière blanche émise à partir d'une matrice avec les DEL faisant face vers le haut est formée dans une distribution en ailes de papillon large ou un faisceau asymétrique à angle à faible cime à l'aide soit d'une lentille elliptique libre ou d'un panneau de conduit de lumière exécuté sur plans d'ingénieurs.

Boîtier

Extrusion d'aluminium de précision peinte après fabrication.

Embouts

Embouts plats en aluminium moulé avec rainure intégrale qui s'harmonise au boîtier.

Fini

Revêtement de poudre de haute qualité disponible en fini blanc mat de série, noir, argent titane ou gris graphite. TruGroove peut également être spécifié sur demande dans toutes les couleurs personnalisées moyennant un surplus de mise en place. Les capteurs en option (comme Interact Pro) sont offerts en blanc seulement.

Montage

Suspendu: le support à câble variable offre une plage d'ajustement horizontal de +/- 127 mm (5 po) à partir du joint ou de l'extrémité. Le Le câble d'aéronef et la pince inamovible permettent un ajustement vertical illimité et ont été mis à l'essai de manière indépendante afin de répondre à des normes strictes de sécurité.

Joints

Système d'assemblage à alignement automatique avec passage des fils «mains libres» préassemblage.

Poids

Maximum de 3,9 lb/pi (suspendu), 21 lb (suspendu en coin de 2 pi x 2 pi)

Électrique

Les luminaires sont câblés à l'usine aux extrémités des sections à l'aide de connecteurs à branchement rapide et sont testés pour tous les circuits et ensembles de batterie d'urgence. Les cartes DEL et les pilotes se remplacent facilement sur le site avec un accès sous le plafond.

Pilotes de série

Advance Xitanium 0-10V, gradation 1%.
Advance Xitanium DALI, gradation 5%.
Advance Xitanium compatible avec capteur, gradation en baisse jusqu'à 1%.
Contrôleur d'éclairage Ethernet (pour blanc réglable à alimentation par câble Ethernet).
Lutron EcoSystem LDE1, gradation en baisse jusqu'à 1% avec allumage doux et atténuation jusqu'à noir.
Flux lumineux nominal de classe 2. Contacter Ledalite pour les autres pilotes disponibles.

Bloc-pile de série

Bloc-batterie Bodine, 90 min., 10W, flux lumineux nominal de classe 2.
Flux lumineux = 10W x efficacité du luminaire x 1,1.
Flux lumineux typique ~1200 lm.

Bloc-batterie à alimentation par câble Ethernet, 90 min., 6W,
flux lumineux nominal de classe 2.
Flux lumineux = 6W x efficacité du luminaire. Flux lumineux typique ~650 lm.

Maintien du flux lumineux

Les DEL ont été testées par le fabricant en respectant les exigences de la norme LM-80-15 de l'IESNA. À une température ambiante de 25°C, le maintien prévu des lumens des DEL selon la norme TM-21-11 de l'IES est: L80 (10K) > 60000 heures (méthodologie publiée).

Couleur de source

DEL conçues pour offrir un indice de rendu des couleurs:
IRC $R_a \geq 90$, $R_g \geq 50$, $G_a \geq 97$, $C_g \geq 90$
IES TM-30-18: $R_f \geq 90$, $R_{f,M1} \geq 89$, $R_g \geq 99$, $R_{cs,M1} \geq -5\%$

Les rapports SPD et TM-30-18 sont offerts sur demande.

Précision de la couleur d'un luminaire à l'autre en deçà:
2 SDCM pour les luminaires à blanc statique
3 SDCM pour les luminaires à blanc réglable

Homologations

Conformes aux normes UL, IES et CSA.

Certaines versions sans blocs d'alimentation sont répertoriées DesignLights Consortium®. Pour les numéros de catalogues exacts, veuillez consulter la liste de produits qualifiés DLC à www.designlights.org/QPL.

Certaines configurations TruGroove répondent aux exigences des caractéristique L03, L04, L06, L07 et L08 de la norme WELL v2 Building Standard®.

Environnement

Conçus pour une utilisation dans des environnements secs ou humides à des températures ambiantes de 0-25°C (32-77°F).

De nombreux composants de luminaires, comme les réflecteurs, les réfracteurs, les lentilles et les DEL, sont fabriqués à l'aide de divers types de plastiques qui peuvent être endommagés par des contaminants présents dans l'air. Si des produits ou des solutions de nettoyage à base de soufre, de produits chimiques ou de pétrole, produits nettoyants ou d'autres contaminants peuvent être présents dans la zone d'utilisation, veuillez vérifier la compatibilité auprès du fabricant. Les dommages causés par des solutions à base de soufre, de chlore ou de pétrole ou d'autres contaminants ne sont pas couverts par la garantie. Ne conviennent pas à une utilisation dans les natatoriums.

Garantie

Garantie limitée de cinq ans sur le luminaire, y compris les panneaux DEL et le pilote: www.signify.com/fr-ca/support/garanties.

Livraison rapide

Livraison rapide en 10 jours offerte sur demande avec la plupart des configurations. Pour plus d'information visiter le: www.signify.com/fr-ca/marques/ledalite/quickship.

Options de contrôles sans fil

Capteur extensible Interact Pro pour les niveaux de base, avancé et entreprise : (CS une évolution de SpaceWise)

- CS est un capteur connecté avec captation de présence et de lumière du jour intégrées et s'utilise avec une connectivité maillée sans fil
- Le capteur fonctionne en mode de base (similaire à celui de SpaceWise) s'il est configuré sans passerelle ou dans un mode Interact Pro avancé ou en mode entreprise si une passerelle compatible est utilisée
- Interact Pro inclut une application, un portail et une vaste gamme de luminaires, lampes, trusses de modernisation fonctionnant tous avec le même système
- La mise en marche est établie avec l'application Interact Pro (Android ou iPhone) et la connectivité Bluetooth. L'application procure une polyvalence pour choisir entre une passerelle ou un mode sans passerelle pour la configuration
- La configuration avec passerelle requiert un accès interne raccordé par câble à la passerelle. Il est possible d'ajouter une passerelle plus tard
- Préparer les étapes de configuration du projet à distance et utiliser la télécommande IRT9015 sur le site pour identifier et regrouper les appareils
- Compatible avec gradateur sans fil UID8451/10, interrupteur de scène sans fil SWS200, capteur de présence sans fil (OCC SENSOR IA CM IP42 WH 10/1) et capteur sans fil lumière du jour/présence (OCC MULTI SENSOR IA CM WH 10/1)
- Pour plus d'information sur Interact Pro, visiter : www.interact-lighting.com/interactproscalablesystem

Options d'urgence (R) :

- Captation de la puissance (par défaut à l'usine) – l'option recommandée
- L'option UL924 requiert une ligne électrique à perception sans commutation, l'absence de tension sur un circuit normal allume le luminaire à un flux lumineux à 100 %
- Détection d'interruption de courant (en option sur le site)
- Détecte l'interruption du courant c.a. >30ms, enclenche le mode urgence pendant 90 minutes avec le luminaire à un flux lumineux à 100 %

Regroupements de capteurs extensible Interact Pro pour les entreprises tierces (SB) :

- L'option SB en plus de la captation de présence et de lumière du jour contribue aux capacités de l'IDO raffinées comme une analyse estimée des individus, la température au niveau du bureau et la captation de l'humidité, la classification de bruit et la balise BLE
- Compatible avec gradateur sans fil UID8451/10, interrupteur de scène sans fil SWS200, capteur de présence sans fil (OCC SENSOR IA CM IP42 WH 10/1) et capteur sans fil lumière du jour/présence (OCC MULTI SENSOR IA CM WH 10/1)
- Utiliser le logiciel Interact Office et les données pour améliorer l'efficacité de l'immeuble, obtenir une vaste intégration de l'immeuble et optimiser l'espace avec les analyses de présence
- Passerelle et connectivité à l'internet compatibles requises pour la mise en service. Pour plus d'information sur Interact Office sans fil, visiter : www.interact-lighting.com/office

Options de contrôles avec fil

Interact Office câblé alimentation par Ethernet (IO et SB) :

- Solution d'éclairage connecté IDO avec alimentation par câble Ethernet pour les grandes entreprises qui couvre plusieurs étages ou immeubles et qui requiert plusieurs passerelles
- Utiliser le logiciel Interact Office et les données pour améliorer l'efficacité de l'immeuble, obtenir une vaste intégration de l'immeuble et optimiser l'espace avec les analyses de présence
- L'option de capteur intégré pour la captation de présence (radiomètre infrarouge de précision) et/ou cueillette de lumière du jour pour économies d'énergie supplémentaires
- L'option SB en plus de la captation de présence et de lumière du jour contribue aux capacités de l'IDO raffinées comme une analyse estimée des individus, la température au niveau du bureau et la captation de l'humidité, la classification de bruit et la balise BLE
- Le contrôleur d'urgence intégré et le bloc-batterie en option procurent un éclairage d'urgence lors de panne de courant. L'interrupteur d'essai et la lampe témoin sont installés sur le boîtier
- La batterie d'urgence préinstallée offre une durée de vie de 3 mois sur la tablette et doit être entreposée dans des environnements à température ambiante de -20°C à 30°C (-4°F à 86°F) et une humidité relative de 45 à 85 %
- Pour plus d'information sur Interact Office câblé visiter : www.interact-lighting.com/office

Note : les luminaires Interact Office de Signify ne sont pas vendus individuellement et ne sont compatibles qu'avec le système de contrôle et le logiciel Interact Office de Signify. Le système requiert une infrastructure dorsale TI compatible pour les opérations normales, pour tous les détails veuillez consulter votre représentant Signify.

Blanc réglable :

- Le blanc réglable est offert avec les luminaires Interact Office avec câble d'alimentation Ethernet. D'autres options de contrôles pour blanc réglable avec contrôle DALI (DT6 ou DR8), 0-10V, Lutron série T ou DMX sont offertes avec une demande d'appareil conçu et fabriqué sur mesure
- Les solutions de blanc réglable sont conçues pour maximiser l'influence de l'éclairage sur votre vie quotidienne
- Les comportements dynamiques à l'aide de recettes d'éclairage planifiées imitent les configurations de lumière du jour ou supportent les biorythmes
- Réglage de scènes à l'aide de l'éclairage préréglé basé sur différentes combinaisons de températures de couleur et d'intensités d'éclairage

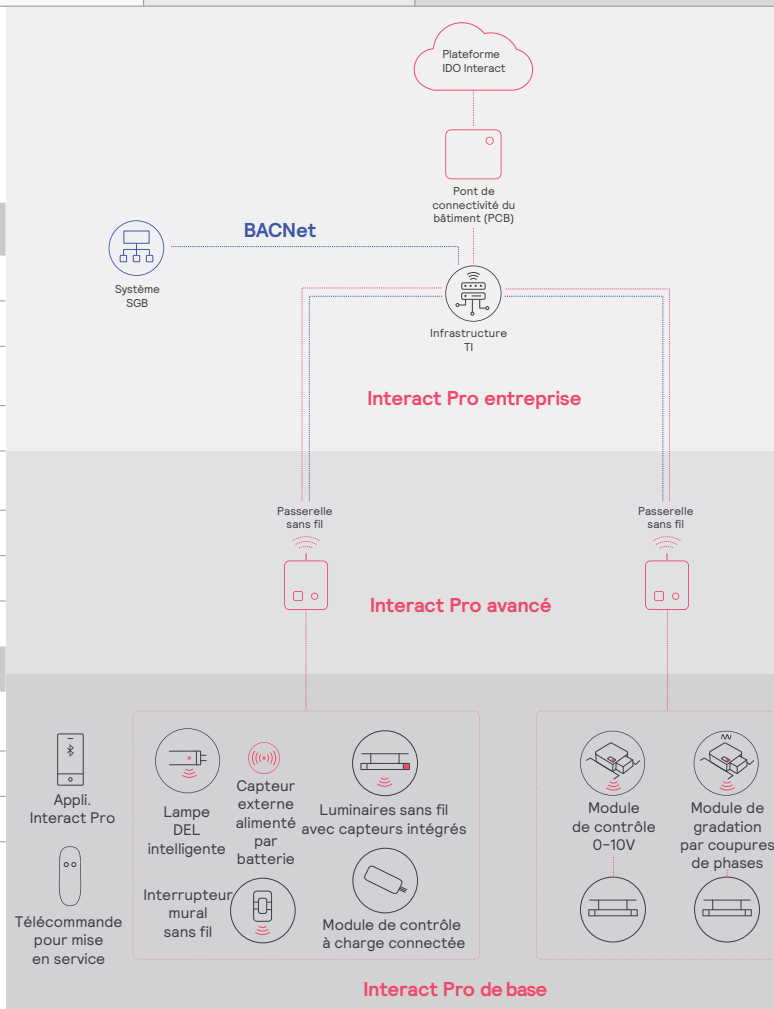
TruGroove suspendu

Le système extensible Interact Pro			
	De base	Avancé	Entreprise
Gradation, regroupement et zonage	✓	✓	✓
Compatible Bluetooth et ZigBee	✓	✓	✓
Captation de mouvement et utilisation de la lumière du jour	✓	✓	✓
Intégration avec les luminaires à gradation 0-10V et à coupures de phases	✓	✓	✓
Conformité au code	✓	✓	✓
Gradation granulaire et temps de rétention	✓	✓	✓
Rapport et surveillance de l'énergie		✓	✓
Planification		✓	✓
Réponse à la demande		✓	✓
Intégration de gestion de l'immeuble (BACnet)			✓
Visualisation du plan de l'étage			✓
Capteurs IDO pour le bien-être			✓
Applications IDO pour la productivité			✓

Taille maximale d'un système pouvant être supportée

Pour être en mesure de concevoir le système d'éclairage adéquatement pour le client, il est important de connaître les principales caractéristiques, les possibilités et limitations du système.

Niveau du système	
Nombre total de passerelles	Illimité
Nombre total d'appareils	200 par réseau
<ul style="list-style-type: none"> Luminaires avec capteurs intégrés 	150
<ul style="list-style-type: none"> TLED intelligentes 	150
Nombre total d'appareils ZGP (capteurs et interrupteurs)	50
<ul style="list-style-type: none"> Capteurs 	30
<ul style="list-style-type: none"> Interrupteurs 	50
<ul style="list-style-type: none"> Zones et groupes 	64
Niveau du groupe	
Nombre de lumières recommandé	40 (25 recommandées)
Nombre d'appareils ZGP	5
Nombre de scènes	16



TruGroove suspendu

Colorimétrie

TruGroove suspendu (29xx) AccuRender statique blanc

IRC et TCP nominaux		IRC 90, 2 700K	IRC 90, 3 000K	IRC 90, 3 500K	IRC 90, 4 000K	IRC 90, 5 000K
CIE 013.3-1995 ¹	IRC R _a	94	93	93	93	93
	R _s	55	57	59	64	68
	G _a	99	99	99	99	99
	C ₉	93	93	93	93	94
IES TM-30-18 ²	R _f	92	91	91	91	90
	R _{f,h1}	90	90	90	91	89
	R _g	100	100	99	100	100
	R _{cs,h1}	-6%	-5%	-6%	-5%	-5%
MDER ³		0,45	0,51	0,58	0,65	0,81

1. Index de rendu de couleurs (IRC Ra) et la classification de rouge fort (R9) sont calculés selon la norme 013.3-1995 de CIE. Index de gamme de couleur (Ga) et l'index de saturation du rouge (C9) sont basés sur les propriétés de CIE à l'aide l'outil de calcul de Global Lighting Association.

2. Index de fidélité (Rf), Index de fidélité au rouge (Rf,h1), index de la gamme (Ga) et la déviation de la saturation locale du rouge (Rcs,h1) sont calculés selon la norme TM-30-18 de l'IES.

3. Le rapport d'efficacité de lumière du jour selon l'indice mélanopique est la mesure de «l'efficacité mélanopique spectrale» tel que définie par la norme S 026-2018 de CIE.

TruGroove suspendu

Photométrie

Lentille MesoOptic affleurante symétrique performante directe (2901) - QN

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominaux		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
4000	42,0	3747	89,2	23,9	PDF	IES	3854	91,8	24,0	PDF	IES	4003	95,3	24,1	PDF	IES	4060	96,7	24,2	PDF	IES	4151	98,8	24,2	PDF	IES
3000	32,9	2998	91,1	23,1	PDF	IES	3082	93,7	23,2	PDF	IES	3192	97,0	23,3	PDF	IES	3242	98,5	23,4	PDF	IES	3316	100,8	23,5	PDF	IES
2200	22,2	2023	91,1	21,8	PDF	IES	2082	93,8	21,9	PDF	IES	2148	96,8	22,0	PDF	IES	2186	98,5	22,0	PDF	IES	2234	100,6	22,1	PDF	IES
1500	14,7	1361	92,6	20,4	PDF	IES	1403	95,4	20,5	PDF	IES	1444	98,2	20,6	PDF	IES	1471	100,1	20,6	PDF	IES	1500	102,0	20,7	PDF	IES

Lentille MesoOptic affleurante asymétrique performante directe (2901) - WN

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominaux		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
4000	42,0	3434	81,8	23,2	PDF	IES	3532	84,1	23,3	PDF	IES	3669	87,4	23,4	PDF	IES	3721	88,6	23,5	PDF	IES	3804	90,6	23,5	PDF	IES
3000	32,9	2747	83,5	22,4	PDF	IES	2825	85,9	22,5	PDF	IES	2925	88,9	22,6	PDF	IES	2971	90,3	22,7	PDF	IES	3039	92,4	22,8	PDF	IES
2200	22,2	1854	83,5	21,0	PDF	IES	1908	85,9	21,1	PDF	IES	1969	88,7	21,3	PDF	IES	2003	90,2	21,3	PDF	IES	2047	92,2	21,4	PDF	IES
1500	14,7	1247	84,8	19,7	PDF	IES	1286	87,5	19,8	PDF	IES	1323	90,0	19,9	PDF	IES	1348	91,7	19,9	PDF	IES	1375	93,5	20,0	PDF	IES

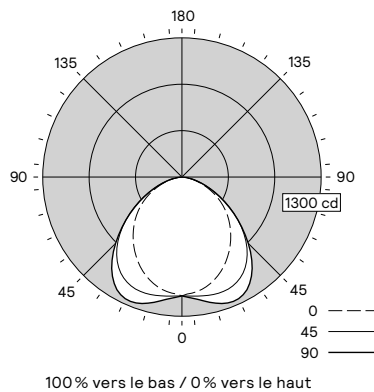
Lentille Silk Définition affleurante symétrique directe (2901) - LN

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

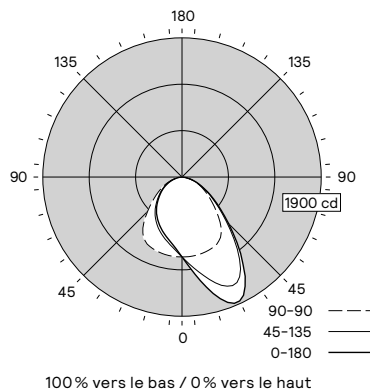
IRC et TCP nominaux		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
4000	42,0	3919	93,3	25,3	PDF	IES	4031	96,0	25,4	PDF	IES	4187	99,7	25,6	PDF	IES	4247	101,1	25,6	PDF	IES	4342	103,4	25,7	PDF	IES
3000	32,9	3136	95,3	24,6	PDF	IES	3224	98,0	24,7	PDF	IES	3339	101,5	24,8	PDF	IES	3391	103,1	24,8	PDF	IES	3469	105,4	24,9	PDF	IES
2200	22,2	2116	95,3	23,2	PDF	IES	2178	98,1	23,3	PDF	IES	2247	101,2	23,4	PDF	IES	2286	103,0	23,5	PDF	IES	2336	105,2	23,5	PDF	IES
1500	14,7	1423	96,8	21,8	PDF	IES	1468	99,9	21,9	PDF	IES	1510	102,7	22,0	PDF	IES	1539	104,7	22,1	PDF	IES	1569	106,7	22,2	PDF	IES

- Les valeurs sont pour 4 pi. La photométrie du luminaire a été effectuée selon la norme LM-79-08 de l'IESNA. Les fichiers IES peuvent être téléchargés en cliquant sur les liens dans le tableau ci-dessus ou en ligne à ledalite.com. Les luminaires peints avec d'autres finis que le blanc de série présentent une diminution de 8% du flux lumineux et d'efficacité.
- L'indice d'éblouissement unifié (IEU) est calculé selon la norme CIE 117-1995. Les conditions de référence de 4Hx8H1X et des réflexions de 70/50/20% ont été appliqués en utilisant la procédure décrite dans la norme CIE 190-2010.

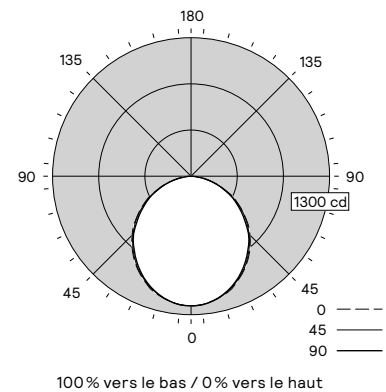
Lentille MesoOptics affleurante à distribution symétrique en ailes de papillon performante - QN Critère d'espacement: 1,16/1,51



Lentille MesoOptic affleurante asymétrique performante - WN Critère d'espacement: 1,66/1,34



Lentille Silk Définition affleurante symétrique - LN Critère d'espacement: 1,23/1,21



Les tracés de candelas illustrés s'appliquent à la configuration de 3000 lm/4 pi, IRC de 90 à 3500K.

TruGroove suspendu

Photométrie

Lentille symétrique performante indirecte (2903) – NQ

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominal		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominal (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
4800	35,9	4499	125,3	S.O.	PDF	IES	4626	128,9	S.O.	PDF	IES	4795	133,6	S.O.	PDF	IES	4868	135,6	S.O.	PDF	IES	4979	138,7	S.O.	PDF	IES
3200	23,6	3002	127,2	S.O.	PDF	IES	3089	130,9	S.O.	PDF	IES	3189	135,1	S.O.	PDF	IES	3243	137,4	S.O.	PDF	IES	3315	140,5	S.O.	PDF	IES

Lentille asymétrique performante indirecte (2903) – NW

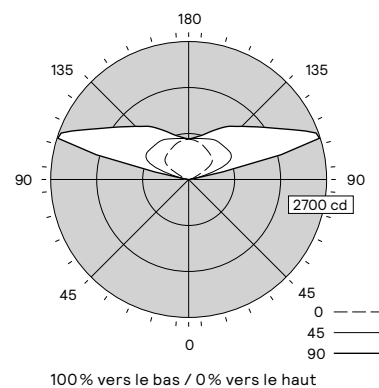
(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominal		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominal (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
4800	35,9	4212	117,3	S.O.	PDF	IES	4330	120,6	S.O.	PDF	IES	4488	125,0	S.O.	PDF	IES	4557	126,9	S.O.	PDF	IES	4661	129,8	S.O.	PDF	IES
3200	23,6	2810	119,1	S.O.	PDF	IES	2891	122,5	S.O.	PDF	IES	2985	126,5	S.O.	PDF	IES	3036	128,6	S.O.	PDF	IES	3103	131,5	S.O.	PDF	IES

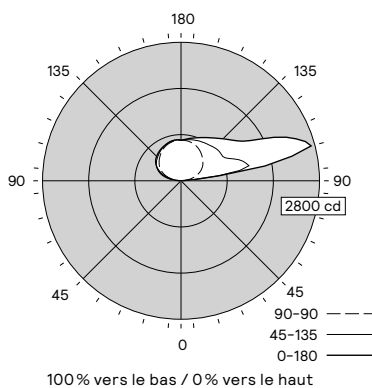
1. Les valeurs sont pour 4 pi. La photométrie du luminaire a été effectuée selon la norme LM-79-08 de l'IESNA. Les fichiers IES peuvent être téléchargés en cliquant sur les liens dans le tableau ci-dessus ou en ligne à ledalite.com. Les luminaires peints avec d'autres finis que le blanc de série présentent une diminution de 8 % du flux lumineux et d'efficacité.

2. L'indice d'éblouissement unifié (IEU) est calculé selon la norme CIE 117-1995. Les conditions de référence de 4Hx8HX1H et des réflexions de 70/50/20% ont été appliqués en utilisant la procédure décrite dans la norme CIE 190-2010.

Lentille symétrique performante – NQ



Lentille asymétrique performante – NW



Les tracés de candelas illustrés s'appliquent à la configuration de 4800 lm/4 pi, IRC de 90 à 3500K.

TruGroove suspendu

Photométrie

Lentille MesoOptics symétrique performante directe/indirecte (2905) - QQ

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominaux		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K									
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
6800 70% vers le haut	57,8	6523	112,9	15,5	PDF	IES	6708	116,1	15,6	PDF	IES	6944	120,1	15,7	PDF	IES	7054	122,0	15,8	PDF	IES	7213	124,8	15,9	PDF	IES	7520	128,0	16,0	PDF	IES
5200 60% vers le haut	42,0	4840	115,2	16,9	PDF	IES	4981	118,6	17,0	PDF	IES	5139	122,4	17,1	PDF	IES	5228	124,5	17,2	PDF	IES	5343	127,2	17,2	PDF	IES	5500	129,0	17,3	PDF	IES
4600 70% vers le haut	38,2	4363	114,2	14,2	PDF	IES	4492	117,6	14,3	PDF	IES	4633	121,3	14,4	PDF	IES	4714	123,4	14,5	PDF	IES	4816	126,1	14,6	PDF	IES	4950	127,5	14,7	PDF	IES
3500 60% vers le haut	28,2	3255	115,4	15,5	PDF	IES	3357	119,0	15,6	PDF	IES	3454	122,5	15,7	PDF	IES	3520	124,8	15,8	PDF	IES	3588	127,2	15,8	PDF	IES	3650	128,5	15,9	PDF	IES

Lentille MesoOptics asymétrique performante directe/indirecte (2905) - WW

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominaux		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K									
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
6800 70% vers le haut	57,8	6066	104,9	14,8	PDF	IES	6238	107,9	14,9	PDF	IES	6457	111,7	15,0	PDF	IES	6559	113,5	15,0	PDF	IES	6708	116,1	15,1	PDF	IES	6900	119,0	15,2	PDF	IES
5200 60% vers le haut	42,0	4491	106,9	16,0	PDF	IES	4621	110,0	16,1	PDF	IES	4768	113,5	16,2	PDF	IES	4851	115,5	16,3	PDF	IES	4958	118,0	16,4	PDF	IES	5100	120,0	16,5	PDF	IES
4600 70% vers le haut	38,2	4057	106,2	13,4	PDF	IES	4177	109,3	13,5	PDF	IES	4308	112,8	13,6	PDF	IES	4384	114,8	13,6	PDF	IES	4478	117,2	13,7	PDF	IES	4550	118,5	13,8	PDF	IES
3500 60% vers le haut	28,2	3020	107,1	14,6	PDF	IES	3114	110,4	14,8	PDF	IES	3205	113,7	14,9	PDF	IES	3266	115,8	14,9	PDF	IES	3329	118,0	15,0	PDF	IES	3400	120,0	15,0	PDF	IES

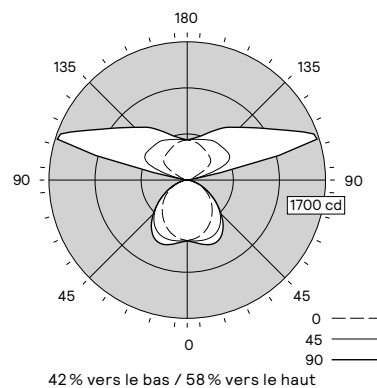
Lentille Silk Définition symétrique directe/indirecte (2905) - LQ

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

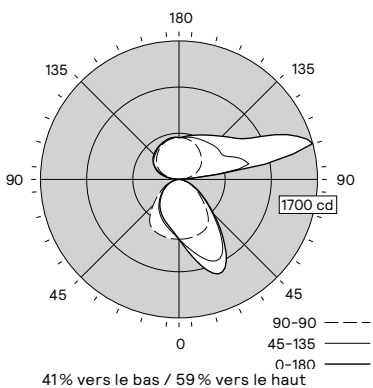
IRC et TCP nominaux		IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K									
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puiss. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IEU ²	Rapport photométrique	Fichier IES
6800 70% vers le haut	57,8	6616	114,5	17,1	PDF	IES	6804	117,7	17,3	PDF	IES	7042	121,8	17,3	PDF	IES	7154	123,8	17,3	PDF	IES	7316	126,6	17,4	PDF	IES	7500	129,0	17,5	PDF	IES
5200 60% vers le haut	42,0	4933	117,5	18,4	PDF	IES	5077	120,9	18,4	PDF	IES	5238	124,7	18,6	PDF	IES	5329	126,9	18,7	PDF	IES	5446	129,7	18,7	PDF	IES	5600	132,0	18,8	PDF	IES
4600 70% vers le haut	38,2	4426	115,9	15,8	PDF	IES	4557	119,3	15,9	PDF	IES	4699	123,0	16,0	PDF	IES	4782	125,2	16,0	PDF	IES	4885	127,9	16,1	PDF	IES	4950	128,5	16,1	PDF	IES
3500 60% vers le haut	28,2	3318	117,7	17,1	PDF	IES	3421	121,3	17,1	PDF	IES	3521	124,9	17,3	PDF	IES	3587	127,2	17,2	PDF	IES	3657	129,7	17,4	PDF	IES	3700	130,0	17,4	PDF	IES

- Les valeurs sont pour 4 pi. La photométrie du luminaire a été effectuée selon la norme LM-79-08 de l'IESNA. Les fichiers IES peuvent être téléchargés en cliquant sur les liens dans le tableau ci-dessus ou en ligne à ledalite.com. Les luminaires peints avec d'autres finis que le blanc de série présentent une diminution de 8% du flux lumineux et d'efficacité.
- L'indice d'éblouissement unifié (IEU) est calculé selon la norme CIE 117-1995. Les conditions de référence de 4Hx8HXIH et des réflexions de 70/50/20% ont été appliqués en utilisant la procédure décrite dans la norme CIE 190-2010.

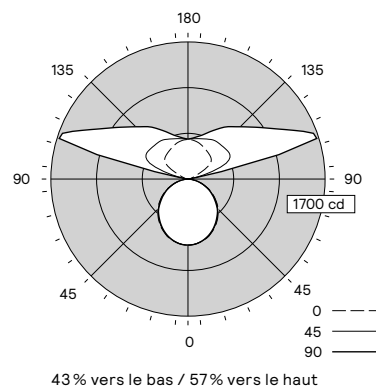
Lentille MesoOptics symétrique performante - QQ
Critère d'espacement: 1,16/1,51



Lentille MesoOptics asymétrique performante - WW
Critère d'espacement: 1,66/1,34



Lentille Silk Définition affleurante symétrique - LQ
Critère d'espacement: 1,23/1,21



Les tracés de candelas illustrés s'appliquent à la configuration de 5200 lm/4 pi, IRC de 90 à 3500K.

TruGroove suspendu

Photométrie

Lentille MesoOptics symétrique performante directe/indirecte (2906) - QQ

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominaux			IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puis. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	
																											6800
5200	60% vers le bas	47,5	4892	103,0	20,0	PDF	IES	5036	106,0	20,1	PDF	IES	5202	109,5	20,2	PDF	IES	5290	111,4	20,3	PDF	IES	5405	113,8	20,4	PDF	IES
4600	70% vers le bas	43,6	4313	98,9	20,7	PDF	IES	4440	101,8	20,8	PDF	IES	4586	105,2	21,0	PDF	IES	4665	107,0	21,0	PDF	IES	4764	109,3	21,1	PDF	IES
3500	60% vers le bas	33,0	3338	101,2	18,7	PDF	IES	3440	104,2	18,7	PDF	IES	3543	107,4	18,9	PDF	IES	3609	109,4	18,9	PDF	IES	3682	111,6	19,0	PDF	IES

Lentille MesoOptics asymétrique performante directe/indirecte (2906) - WW

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

IRC et TCP nominaux			IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puis. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	
																											6800
5200	60% vers le bas	47,5	4520	95,2	19,3	PDF	IES	4653	98,0	19,4	PDF	IES	4807	101,2	19,6	PDF	IES	4888	102,9	19,6	PDF	IES	4994	105,1	19,7	PDF	IES
4600	70% vers le bas	43,6	3978	91,2	20,0	PDF	IES	4096	93,9	20,1	PDF	IES	4230	97,0	20,2	PDF	IES	4303	98,7	20,3	PDF	IES	4394	100,8	20,3	PDF	IES
3500	60% vers le bas	33,0	3085	93,5	17,9	PDF	IES	3179	96,3	17,9	PDF	IES	3274	99,2	18,1	PDF	IES	3335	101,1	18,1	PDF	IES	3402	103,1	18,3	PDF	IES

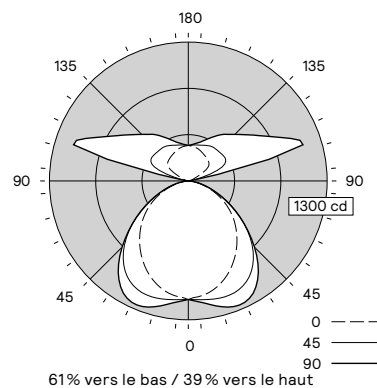
Lentille Silk Définition symétrique directe/indirecte (2906) - LQ

(Cliquer sur «PDF» ou «IES» pour télécharger)

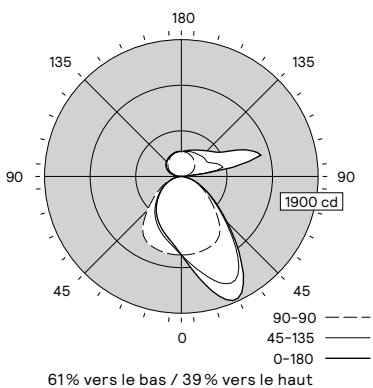
IRC et TCP nominaux			IRC 90, 2700K					IRC 90, 3000K					IRC 90, 3500K					IRC 90, 4000K					IRC 90, 5000K				
Plage de lumens nominaux (lm/4 pi)	Puis. (W)	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	Flux (lm/4 pi) ¹	Efficacité (LPW) ¹	IÉU ²	Rapport photométrique	Fichier IES	
																											6800
5200	60% vers le bas	47,5	5030	105,9	21,6	PDF	IES	5177	109,0	21,6	PDF	IES	5349	112,6	21,8	PDF	IES	5439	114,5	21,9	PDF	IES	5557	117,0	22,0	PDF	IES
4600	70% vers le bas	43,6	4451	102,1	22,3	PDF	IES	4582	105,1	22,3	PDF	IES	4733	108,6	22,5	PDF	IES	4814	110,4	22,5	PDF	IES	4917	112,8	22,6	PDF	IES
3500	60% vers le bas	33,0	3431	104,0	20,2	PDF	IES	3536	107,2	20,3	PDF	IES	3642	110,4	20,4	PDF	IES	3710	112,4	20,5	PDF	IES	3784	114,7	20,5	PDF	IES

- Les valeurs sont pour 4 pi. La photométrie du luminaire a été effectuée selon la norme LM-79-08 de l'IESNA. Les fichiers IES peuvent être téléchargés en cliquant sur les liens dans le tableau ci-dessus ou en ligne à ledalite.com. Les luminaires peints avec d'autres finis que le blanc de série présentent une diminution de 8% du flux lumineux et d'efficacité.
- L'indice d'éblouissement unifié (IÉU) est calculé selon la norme CIE 117-1995. Les conditions de référence de 4Hx8HXIH et des réflexions de 70/50/20% ont été appliqués en utilisant la procédure décrite dans la norme CIE 190-2010.

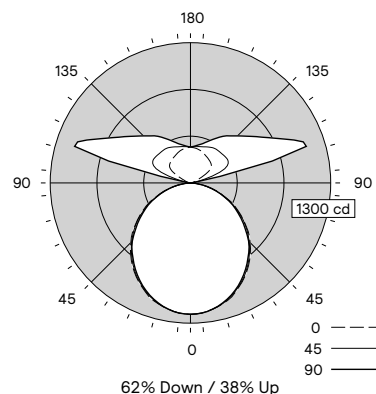
Lentille MesoOptics symétrique performante - QQ
Critère d'espacement: 1,16/1,51



Lentille MesoOptics asymétrique performante - WW
Critère d'espacement: 1,66/1,34



Lentille Silk Définition affleurante symétrique - LQ
Critère d'espacement: 1,23/1,21



Les tracés de candelas illustrés s'appliquent à la configuration de 5200 lm/4 pi, IRC de 90 à 3500K.

TruGroove suspendu

Notes de bas de page du guide pour commander en page 1

1. Les valeurs nominales se retrouvent dans une plage. Toutes les configurations ne peuvent accepter toutes les plages de lumens. Se reporter aux données photométriques pour l'IRC, la température de couleurs, les lumens et la distribution de la configuration sélectionnée.
 2. Toutes les configurations ne peuvent accepter tous les types de câblage. Pour une liste complète des options offertes, contacter Ledalite.
 3. 347V non offert avec la batterie d'urgence, GTF, DALI, Lutron EcoSystem ou les pilotes compatibles avec capteurs ou options Interact Pro. Les batteries d'urgence sont offertes dans les modules > 4 pi (des plages de lumens peuvent être limitées, consulter Ledalite).
 4. Les options Interact Pro et Interact Office câblé (alimentation par câble Ethernet) requièrent du matériel de contrôle séparé de Signify.
 5. Blanc réglable offert avec luminaires Interact Office à alimentation par câble Ethernet. Veuillez vous informer pour les options de contrôle de blanc réglable avec DALI (DT6 ou DT8), 0-10V, Lutron série T ou DMX (délais de livraison plus longs peuvent s'appliquer).
 6. Câblage auxiliaire non offert avec Interact Pro ou luminaires Interact Office câblé (alimentation par câble Ethernet). Sections auxiliaires câblées seulement à une des extrémités du luminaire.
 7. Offert en longueurs d'enfilade continue en incréments de 1 pi. Veuillez vous informer sur les options pour des incréments plus petits.
 8. Les coins plats sont à 90°. Aucune optique avec lentille asymétrique dans les coins. Veuillez vous informer sur les angles et intersections sur mesure (délais de livraison plus longs peuvent s'appliquer).
 9. Les capteurs sont seulement offerts en blanc mais peuvent être agencés avec tous les finis de luminaires.
 10. Les luminaires sont précâblés aux deux extrémités avec des connecteurs à branchement rapide à une extrémité pour le fil du circuit standard et du déclencheur de la batterie d'urgence (si applicable). Chaque circuit offre son propre conducteur neutre. Tous les circuits sont clairement étiquetés à chaque extrémité.
 11. Les options de raccordement coupe-fil peuvent offrir un des ensembles suivants de (4) fils d'alimentation et de gradation (noir/blanc/pourpre/gris ou rose) ou d'un fil déclencheur de batterie d'urgence supplémentaire (orange) dans un module choisi, veuillez contacter l'usine pour d'autres options de raccordement coupe-fil.
 12. Cette option n'est offerte que sur commande. D'autres options illustrées ici peuvent également être possibles par commande sur mesures. Des délais de livraison plus long peuvent s'appliquer, veuillez contacter l'usine.
 13. Le relais de contournement de capteur homologué UL924 est installé à l'usine entre le pilote et le capteur. Il doit être commandé dans le même module que celui de l'option de captation intégrée. Il doit être installé avec un dispositif UL1008.
 14. La télécommande de mise en service Interact IRT9015 doit être commandée avec chaque commande de système.
 15. Pour l'alimentation par câble Ethernet, le câble CAT5/CAT6 doit être fourni avec les autres. Le prescripteur devrait coordonner la couleur désirée du câble avec l'entrepreneur.
- Note:** pour suivre toutes les améliorations de produits continues, Ledalite se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

