

TYTAN 2 LED IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Puissance nominale [W]:	16.00 - 69.00
Degré d'étanchéité:	IP65; IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	2450 - 11300
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	C
Matériau du diffuseur:	PC
Température de travail [° C]:	de -20 à +35; de -25 à +35
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1152/85/80 - 1539/85/80
Dimensions de montage [mm]:	800; 970

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Tytan 2 LED IoT - La lampe industrielle intelligente de la prochaine génération. La lampe innovante Tytan 2 LED IoT est une solution d'éclairage avancée qui combine la dernière technologie LED avec des fonctions de contrôle intelligentes. Conçue pour une efficacité maximale. Principaux avantages : efficacité lumineuse exceptionnelle : 155 lm/W, économies d'énergie jusqu'à 68%, diffuseur intégré avec module LED, garantie jusqu'à 5 ans, conception résistante aux UV, installation facile avec un ajustement de +/-50 mm, clips en acier inoxydable (INOX) de haute qualité.

Caractéristiques IoT

Variantes disponibles :

IoT BT HYT DALI - Module Bluetooth HYT contrôlé par l'application Lena Lighting Clue, pilote DALI permettant la gradation de la source lumineuse.

IoT BT PIR HYT DALI - Module Bluetooth HYT contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière PIR, pilote DALI permettant la gradation de la source lumineuse.

IoT RC PIR HYT - Capteur de mouvement et de lumière PIR programmable via une télécommande RC et un pilote ON/OFF sans fonction de gradation de la source lumineuse.

IoT RC PIR HYT DALI - caractéristiques : un capteur de mouvement et de lumière PIR programmable via la télécommande RC et un pilote DALI permettant la gradation de la source lumineuse.

Chaque version de la lampe peut fonctionner de manière autonome sans système de contrôle externe, ce qui permet d'adapter l'éclairage aux besoins individuels. Les modules de communication intégrés permettent de gérer à distance les paramètres de fonctionnement, tandis que les capteurs de mouvement et de lumière optionnels optimisent encore la consommation d'énergie.

APPLICATION

La lampe LED multifonctionnelle est conçue pour être utilisée dans des zones soumises à des exigences élevées en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau. Il est particulièrement recommandé pour l'éclairage des installations publiques, notamment les bâtiments scolaires et hospitaliers, les halls, les garages, les passages, les entrepôts, les magasins, les installations de l'industrie alimentaire et les installations de vente au détail et de service liées à l'alimentation, les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à étages), les stades de sport, les terminaux de transport et les passages souterrains. Le TYTAN 2 LED IoT sera particulièrement performant dans les installations ayant accès à la lumière du soleil en réduisant l'énergie nécessaire à l'éclairage. Grâce au détecteur de mouvement intégré, la lampe sera également idéale dans les endroits où la lumière ne peut brûler que lorsqu'une personne est présente.

TYTAN 2 LED IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

TYTAN 2 LED IoT 1152/85/80mm

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	PIR	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
16	3000	2450			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680212
16	4000	2650			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680229
16	5000	2650			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680236
28	3000	4150			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680243
28	4000	4550			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680250
28	5000	4550			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680267
47	3000	7300			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680335
47	4000	7850			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680342
47	5000	7850			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680359
55	3000	8400			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680366
55	4000	9050			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680373
55	5000	9050			oui	BT HYT DALI	1152/85/80	>> 680380

TYTAN 2 LED IoT 1259/85/80mm

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	PIR	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
16	3000	2450	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508660
16	3000	2450	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680007
16	3000	2450	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680427
16	4000	2650	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508677
16	4000	2650	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680014
16	4000	2650	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680434
16	5000	2650	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508684
16	5000	2650	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680021
16	5000	2650	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680441
28	3000	4150	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508691
28	3000	4150	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680038
28	3000	4150	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680458
28	4000	4550	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508707
28	4000	4550	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680045
28	4000	4550	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680465
28	5000	4550	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508714
28	5000	4550	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680052
28	5000	4550	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680472

TYTAN 2 LED IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	PIR	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
47	3000	7300	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508721
47	3000	7300	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680120
47	3000	7300	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680540
47	4000	7850	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508738
47	4000	7850	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680137
47	4000	7850	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680557
47	5000	7850	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508745
47	5000	7850	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680144
47	5000	7850	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680564
55	3000	8400	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508752
55	3000	8400	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680151
55	3000	8400	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680571
55	4000	9050	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508769
55	4000	9050	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680168
55	4000	9050	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680588
55	5000	9050	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 508776
55	5000	9050	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1259/85/80	>> 680175
55	5000	9050	oui			RC PIR HYT	1259/85/80	>> 680595

TYTAN 2 LED IoT 1432/85/80mm

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	PIR	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
35	3000	5250			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680274
35	4000	5650			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680281
35	5000	5650			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680298
42	3000	6550			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680304
42	4000	7050			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680311
42	5000	7050			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680328
69	3000	10500			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680397
69	4000	11300			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680403
69	5000	11300			oui	BT HYT DALI	1432/85/80	>> 680410

TYTAN 2 LED IoT 1539/85/80mm

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	PIR	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
35	3000	5250	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508813
35	3000	5250	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680069
35	3000	5250	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680489
35	4000	5650	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508820
35	4000	5650	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680076

TYTAN 2 LED IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	PIR	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
35	4000	5650	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680496
35	5000	5650	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508837
35	5000	5650	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680083
35	5000	5650	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680502
42	3000	6550	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508844
42	3000	6550	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680090
42	3000	6550	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680519
42	4000	7050	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508851
42	4000	7050	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680106
42	4000	7050	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680526
42	5000	7050	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508868
42	5000	7050	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680113
42	5000	7050	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680533
69	3000	10500	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508783
69	3000	10500	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680182
69	3000	10500	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680601
69	4000	11300	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508790
69	4000	11300	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680199
69	4000	11300	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680618
69	5000	11300	oui		oui	BT PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 508806
69	5000	11300	oui		oui	RC PIR HYT DALI	1539/85/80	>> 680205
69	5000	11300	oui			RC PIR HYT	1539/85/80	>> 680625

Date de création de la carte: 10 janvier 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr. 443/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Tytan 2 LED IoT - explication des différentes versions :

BT HYT La version DALI possède : un module BT HYT intégré qui vous permet de programmer des fonctions dans l'appli Lena Lighting Clue et de contrôler en temps réel, et un pilote DALI qui vous permet de faire varier la source lumineuse.

La version **BT PIR HYT DALI** est équipée d'un module BT HYT intégré qui permet de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de les contrôler en temps réel, d'un capteur de mouvement PIR et de lumière du jour et d'un pilote DALI pour la gradation de la source lumineuse.

La version **RC PIR HYT** possède : Capteur de mouvement PIR et de lumière du jour programmable par télécommande RC et pilote ON/OFF sans fonction de gradation de la source lumineuse.

La version **RC PIR HYT DALI** possède : Capteur de mouvement PIR et de lumière du jour programmable par la télécommande RC et le pilote DALI permettant la gradation de la source lumineuse.