



Lighting Catalogue

Philips

Ballasts et Lighting Controls

Gestion de l'éclairage

PHILIPS

Vaya Touch Controller



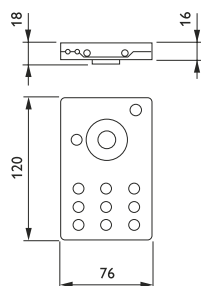
- Une solution de commande tout-en-un pour les petits projets
- Commande intuitive
- Prix très avantageux

Le système Vaya Touch constitue l'interface idéale pour les projets de petite et moyenne envergure grâce à un format élégant et à une apparence luxueuse. Il offre de nombreuses possibilités permettant de régler l'éclairage de la manière souhaitée. Grâce à 6 positions de mémorisation, des préférences prédéfinies peuvent être activées rapidement et facilement, ce qui met l'utilisation du système à la portée de tous. Une simple pression sur l'une des 6 touches des présélections permet de transformer l'espace en modifiant sa lumière. Ses nombreuses possibilités, sa simplicité d'utilisation et son prix très avantageux font du système Vaya Touch le dispositif de commande idéal pour les projets de petite et moyenne envergure.

- Plug & Play
- Activation de :
- 6 programmes dynamiques
- 6 couleurs fixes
- 6 niveaux de clarté
- 6 vitesses
- 6 positions de mémorisation pour l'enregistrement de préférences
- Dimensions : 120 x 76 x 15,5 mm
- Boîtier : polycarbonate, face avant en verre
- Commande : capacité électrique (commande tactile)
- Alimentation fournie
- Connexion DMX via connecteur push-in



Vaya Touch Controller WH



Dimensions en mm.



Vaya Touch Controller BK

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Poids (KG)	Prix indicatifs
37776499	VAYACT LRC2012 VAYA TOUCH WH	VAYATOUCHWHITE	1	Q	0,43	175,00
37777199	VAYACT LRC2012 VAYA TOUCH BK	VAYATOUCHBLACK	1	Q	0,43	175,00

iColor Player



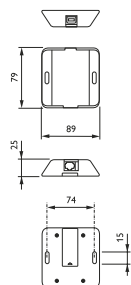
- Format très compact, contrôleur DMX à prix abordable
- 6 effets préprogrammés et un spectacle personnalisé
- Commande d'un univers DMX

Le contrôleur iColor Player offre une solution compacte et puissante de commande d'un univers DMX. Grâce à son format compact, il s'intègre discrètement à toutes les solutions. Grâce aux effets préprogrammés, l'installation et la configuration du contrôleur iColor Player sont simplifiées. Il est même possible d'utiliser directement les luminaires sans adressage pour créer des effets de couleur.

Le contrôleur est programmé via une application PC grâce à une prise USB. Une fois le spectacle programmé, le contrôleur peut être déconnecté de l'ordinateur pour répéter la séquence de manière autonome. Les spectacles peuvent être modifiés au moyen de la carte microSD.

Le logiciel ColorPlay® fourni avec le contrôleur permet à l'utilisateur de programmer un spectacle de lumière personnalisé. L'utilisation intuitive et les effets préprogrammés sophistiqués permettent de concevoir un spectacle tout entier en suivant quelques étapes simples. Les effets de lumière sont attribués à plusieurs luminaires LED et placés sur une ligne du temps, de manière à être reproduits successivement. Le logiciel est compatible Windows et MacOS.

- Possibilité de concevoir un spectacle de lumière ColorPlay 3 personnalisé
- Carte microSD (carte de 2 Go incluse)
- Basé sur la norme DMX 512
- Alimentation via connexion USB avec transformateur 230 V (fourni)
- Sortie données via connecteur RJ45 (câble non fourni)



SSLCTR LRC9641

Dimensions en mm.

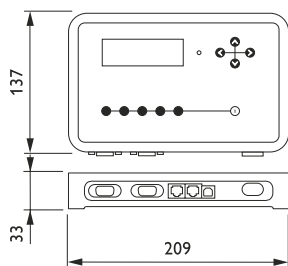
iPlayer3



- Contrôleur autonome permettant de créer des spectacles de lumière sophistiqués
- Software intuitif
- Possibilités variées avec effets préprogrammés

iPlayer®3 est un contrôleur compact et perfectionné permettant à l'utilisateur de mémoriser et de rappeler par la suite des spectacles de lumière au préalable réalisés et programmés. Le contrôleur peut piloter au maximum 2 x 512 adresses DMX complètes ou 340 adresses RVB. Les spectacles de lumière peuvent être téléchargés sur le contrôleur iPlayer par le biais d'une connexion USB ou d'une carte SD et y être éventuellement modifiés. Les spectacles peuvent ensuite être rappelés via un déclencheur ou une fonction d'horloge. Grâce au logiciel ColorPlay® 3 fourni, l'utilisateur peut créer un spectacle, le visualiser sur un ordinateur et le télécharger ensuite sur le contrôleur. Les commandes intuitives et les effets de lumière sophistiqués préprogrammés permettent de réaliser en quelques étapes simples un spectacle de lumière complet. Pour ce faire, les effets de lumière sont attribués à des groupes de luminaires LED et sont placés sur une ligne de temps afin d'être reproduits en séquence successive. Le logiciel est compatible avec Windows XP et Mac OS.

- Utilisation autonome ou en combinaison avec un ordinateur.
- Au maximum 2x 512 adresses DMX ou 340 adresses RVB.
- Les spectacles de lumière peuvent être rappelés par le biais de cinq touches à effleurement, de la fonction d'horloge ou du déclencheur externe (via ZCX400 AUXBOX à commander séparément).
- Afficheur LCD avec informations sur l'état pour configuration simple.
- Statut LED avec indication sur spectacle de lumière.
- Logiciel ColorPlay® 3 fourni pour la création de spectacles de lumière.
- Secure Digital (SD) carte de lecture pour un lancement flexible et interchanger le raccordement du spectacle de lumière.
- Interface USB pour le téléchargement de spectacles sur le contrôleur et le pilotage depuis un PC (câble USB compris).
- Deux séries d'entrées 9-pins RS-232 par déclenchement extérieur ZCX400 AUXBOX à commander séparément.
- Deux sorties DMX512 RJ-45 pour l'ensemble DMXIn avec l'armature Philips Powercove LED, comme par exemple le iColorCove MX Powercore ou le ColorBlast 12 Powercove, un DMX Data enabler doit être appliqué.



LRC9628
iPlayer3

Dimensions en mm.

Data Enabler



- Moins de câbles, donc une installation simple grâce à la technologie Powercore™
- A utiliser avec les contrôleurs Philips pour des applications utilisant la technologie Powercore ainsi que avec les armatures LED IntelliWhite
- Boîtier compact (IP66), convenant à une application en milieu humide

Le valideur de données PRO est un ensemble combinant alimentation /pilote de données destiné à une application avec des luminaires à LED de Philips dotés de la technologie Powercore™. Là le signal DMX ou ethernet est combiné à l'alimentation secteur et acheminé sur un seul câble de raccordement vers le luminaire à LED.

- Convient à une application avec des installations basées sur la technologie Powercore™, pour DMX et ethernet, luminaires à LED de couleur ou en blanc réglable, pour applications à l'intérieur et à l'extérieur.
- Installation aisée grâce à la combinaison de tension d'alimentation et de signal de commande dans un seul cordon simple vers le luminaire.
- Raccordements d'entrée et de sortie présents tant pour DMX qu'Ethernet pour la connexion facile en série de plusieurs valideurs de données.
- Charge maximale par valideur de données de 16 A.

Raccordements données/alimentation

- Alimentation : bloc de connexion PC à 3 connecteurs.
- Alimentation /Sortie données : bloc de connexion PC à 4 connecteurs, bloc de connexion IDC à 4 connecteurs (uniquement pour iColor AccentPowercore).
- Entrée/sortie DMX : blocs de connexion IDC double exécution, double face.
- Entrée/sortie Ethernet : blocs de connexion IDC double exécution, double face.



ZCX400 100-240V DATA ENABLER
PRO EU
Data Enabler PRO



ZCX400 DATATERMINATOR
Data terminator



ZCX400 DMX512 ADAPTER CABLE
Câble adaptateur

LightMaster LON

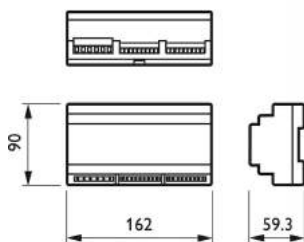


- Utilise la norme LonMark® à système ouvert
- Des économies d'énergie maximales grâce au savoir-faire de Philips en matière d'éclairage
- Évolutif et économique grâce à sa conception modulaire

LightMaster Lon est un système de commandes d'éclairage en réseau utilisant la norme LonMark® à réseau ouvert. En plus de garantir des économies d'énergie optimales sur l'éclairage et une flexibilité complète en termes de fonctionnalité de l'éclairage, il interagit sans distinction avec les autres systèmes de l'immeuble tels que les stores, les dispositifs HVAC, les systèmes de sécurité, etc. Cela permet de partager les informations provenant des capteurs de LightMaster Lon (tels que la détection de présence et de lumière) et d'associer les interfaces utilisateur. Le système LightMaster Lon présente une série d'interfaces utilisateur IR fournissant une solution simple et rentable pour l'intégration. Philips Lighting propose une série de solutions permettant de gérer votre système d'éclairage avec LightMaster Lon, en utilisant soit notre logiciel, soit un logiciel tiers. Consommation d'énergie, suivi des tendances, gestion des objectifs énergétiques, connexion aux réseaux intelligents : tout devient possible avec LightMaster Lon. Philips propose tant des produits que des services ou même des solutions de projets intégrales pour les bureaux, l'enseignement, l'industrie et les autres applications.



LightMaster Lon



LRC5423/10 Contr 4X0 DIN Sw & Re
Dimensions en mm.



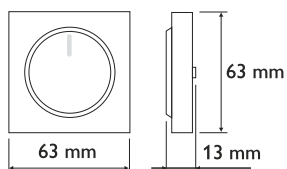
Unité sur rail DIN avec 4 sorties séparées (commutation et régulation [1-10 V]) chacune capable de commuter une charge de 5 A pour contrôler les luminaires directement ou via les contacteurs dans l'armoire pour commuter des charges d'éclairage plus élevées.

Variateurs d'éclairage d'intérieur



3 types de variateurs sont disponibles au sein de la famille : 1-10 V, DALI et LED. Le variateur LED fonctionne admirablement en combinaison avec les lampes Philips MASTER LED. Le variateur DALI est doté d'une alimentation DALI intégrée : jusqu'à 37 ballast DALI peuvent être raccordés. Avec le potentiomètre 1-10 V, c'est même jusqu'à 200 ballasts HFR Philips qui peuvent être commandés.

Ces variateurs ont l'avantage non négligeable d'avoir été testés avec nos lampes et luminaires Philips afin de pouvoir fonctionner ensemble de manière infaillible. Tous les variateurs sont livrés avec un bouton et une vitre de protection, de sorte qu'il n'est plus nécessaire de commander des pièces séparées.

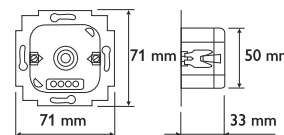


UID8600/00

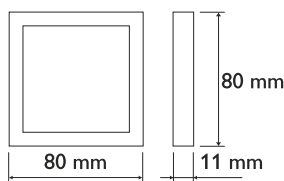
Dimensions en mm.



UID8600/00



Dimensions en mm.



Dimensions en mm.

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code	Prix VRG indicatifs
67555600	UID8600/00 1-10V Dimmer	UID8600/00	1	35	68,00
67560000	UID8620/00 DALI Dimmer	UID8620/00	1	35	260,00
70132300	LRH8600/00 Surface mounting box for dimm	LRH8600	1	35	32,10

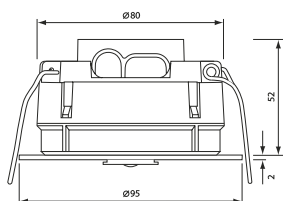
OccuSwitch DALI



- Contrôleur de lumière facile à mettre en place à réglage avancé asservi à la lumière du jour grâce à la technologie DALI
- Economies d'énergie jusqu'à 55 % du fait de l'asservissement à la lumière du jour et de la détection de présence
- Conception destinée aux espaces de bureaux et aux salles de classe

OccuSwitch DALI est un détecteur de mouvement autonome et capteur de lumière du jour à contrôleur intégré. Il règle l'intensité et commute l'éclairage dans une pièce en se basant sur la présence et la quantité de lumière du jour qui pénètre. Des économies pouvant atteindre 55 % sont réalisées grâce à la gradation asservie à la lumière du jour, la commutation en fonction de la présence et la correction pour la surdimension d'une installation d'éclairage. OccuSwitch DALI est un système polyvalent et simple à utiliser destiné à des applications dans les espaces de bureaux, les salles de classe et les établissements de soins. Pour chaque application on pourra choisir l'un des 9 modes programmés. La mise en service s'effectue à l'aide de l'outil spécial de programmation OmniProg. OccuSwitch DALI fonctionne avec les luminaires équipés de ballasts HFD DALI.

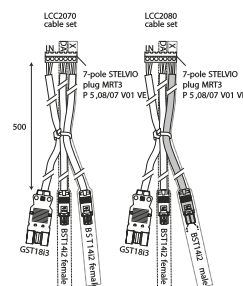
- OccuSwitch DALI LRM2070 Basic. Commutation en fonction de la présence et asservissement à la lumière du jour au niveau des fenêtres et couloirs. La zone de détection est de 6 x 8m pour les mouvements standards et de 4 x 5m pour les mouvements plus sensibles. Le système éteint l'éclairage automatiquement après un délai allant de 1 à 35 minutes. Le détecteur est disponible en version encastré ou apparent. (utiliser le boîtier de montage apparent LRH 1070/00). Le détecteur est adapté pour un montage encastré ou apparent (via le boîtier LRM2070 Basic). Adapté pour un maximum de 15 luminaires par capteur.
- OccuSwitch DALI LRM2080 Advanced dispose des mêmes fonctionnalités que OccuSwitch DALI LRM2070 Basic avec la possibilité supplémentaire de connecter en parallèle 22 capteurs de détection de présence
- OccuSwitch DALI LRM2090 BMS pour la liaison à des systèmes de gestion du bâtiment à base de bus KNX ou LON.
- Installation aisée grâce au connecteur à vis séparé.
- Les câbles de raccordement Wieland (GST18 et BST14) disponibles séparément garantissent une installation facile et sans problèmes pour OccuSwitch DALI Basic (LCC2070) et OccuSwitch DALI Advanced et BMS (LCC2080).
- LRH2070 Boîtier plafond pour montage apparent.
- Extension de la portée de détection au moyen d'un détecteur de mouvement supplémentaire LRM8118/00.
- Le OmniProg IRT9090 est un outil de programmation complet qui offre la possibilité, entre autres, de réglage de fonctionnalité/mode, plusieurs groupes DALI, niveau de gradation de fond et comportement de mise en circuit lors de la commutation de la tension secteur.



LRM2070/2080/2090 OccuSwitch DALI Dimensions en mm.



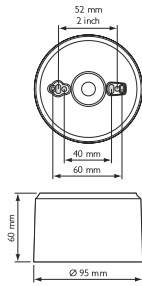
LCC2070/2080



Dimensions en mm.



LRH2070



Dimensions en mm.



IRT9090 OmniProg Standard



LCU2070 Push button unit



LRM8118/00

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
73230599	LRM2070/30 BASIC	LRM2070/10	1	35	135,00
73234399	LRM2080/30 ADVANCED	LRM2080/00	1	35	161,00
73236799	LRM2090/40 BMS	LRM2090/20	1	35	191,00
73078399	LRM8118/00 ACTILUME EXTENSION SENSOR	LRM8118/00	1	35	127,00
73248099	LCC2070/00 CABLE BASIC	LCC2070/00	1	35	47,80
73250399	LCC2080/00 CABLE ADV + BMS	LCC2080/00	1	35	47,80
73252799	LRH2070/00 SURFACE BOX	LRH2070/00	1	35	18,00
87026800	LCU2070/00 PBU	LCU2070/00PBU	1	35	84,80
51767499	IRT8080/00 TRANSM IR MULTI-FUNC	IRT8080/00	1	35	163,00
11544100	LCU2080/00 OSD Somfy Interface	LCU2080	1	35	78,00

OmniProg telecommande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
74763500	IRT9090/01 Extended IR Programming Tool	IRT9090	1	35	82,70

OccuSwitch Wireless



L'OccuSwitch Wireless est un système d'éclairage « plug and play » avancé sans fil pour la rénovation et les nouvelles installations qui éteint automatiquement l'éclairage lorsqu'aucune activité n'est détectée dans une pièce. Les économies d'énergie peuvent atteindre 30 %.

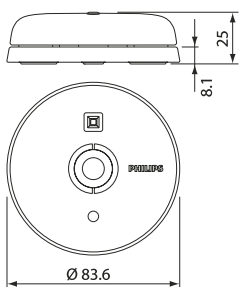
Les capteurs sans fil permettent une installation et un montage extrêmement aisés au plafond ou à tout autre endroit. L'actionneur est relié au câblage de la tension réseau dans un endroit pratique, par exemple dans le couloir ou au-dessus du plafond. Aucun câblage n'est nécessaire entre le capteur et l'actionneur. Il est possible d'enregistrer plusieurs capteurs et actionneurs dans un même système afin de couvrir une surface aussi grande que possible.

L'OccuSwitch Wireless est un système « plug and play » unique en son genre qui propose une configuration et des adaptations aisées au système via les boutons accessibles à l'avant.

- Installation aisée
- Conception discrète et élancée
- Batterie à longue durée de vie (jusqu'à 10 ans)



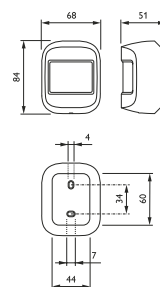
LRM1763/10



Dimensions en mm.



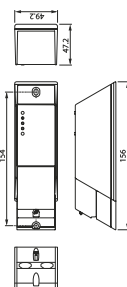
LRM1765/70/75



Dimensions en mm.



LRA1750/10



Dimensions en mm.



LCC1720/00

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
25061600	LRM1770/10 OS Wireless Corner sensor	LRM1770	1	35	115,00
25063000	LRM1775/10 OS Wireless Wall sensor	LRM1775	1	35	115,00
25065400	LRM1765/10 OS Wireless Corridor sensor	LRM1765	1	35	115,00
74797000	LRH1763/00 IP65 Holder OS W multi Sensor	LRH176300	1	35	20,00
74813700	LRH1765/00 IP65 Holder OS W C-C-W Sensor	LRH1765/00-IP65	1	35	20,00

OccuSwitch



- Economie d'énergie jusqu'à 30 % par un raccordement au détecteur de mouvement
- Fonctionne pratiquement avec toutes les lampes et armatures. Idéal en combinaison avec les luminaires CoreLine
- Installation aisée avec le câble de raccordement Wieland
- OccuSwitch est adapté aux nouvelles constructions et aux rénovations et fonctionne avec les solutions les plus avancées

OccuSwitch est un détecteur de mouvement autonome à interrupteur d'éclairage intégré. Utilisation dans les bureaux standard, les sanitaires et les espaces de travail. Importantes économies d'énergie et flexibilité. Très facile à installer.

- Commutation de l'éclairage en fonction des mouvements (et de la présence ou non) ainsi que de l'apport de la lumière du jour.
- Très facile à installer, surtout en combinaison avec le kit Wieland LCC1070. Branchement des luminaires par le biais d'une simple fiche.
- Le système OccuSwitch n'allume pas l'éclairage lorsqu'un mouvement est détecté si la lumière naturelle disponible (niveau réglable) est suffisante. Si le niveau lumineux baisse lorsqu'un occupant est toujours présent et passe sous le niveau défini, l'éclairage est allumé. Attention : cette fonction n'est pas identique au réglage en fonction de la lumière naturelle, qui assure une gradation. Dans le cas de la commutation basée sur la lumière naturelle, l'éclairage est uniquement allumé ou éteint, et non atténué.
- OccuSwitch fonctionne parfaitement en combinaison avec Luxsense

OccuSwitch peut commuter toute charge jusqu'à 6 A. La zone de détection est de 6 x 8 m pour les mouvements standards et de 4 x 5 m pour les mouvements plus sensibles. Le système éteint l'éclairage automatiquement après un délai allant de 1 à 35 minutes. Le détecteur est disponible en version encastré ou apparent. (utiliser le boîtier de montage apparent LRH 1070/00).

OccuSwitch LRM1080 est un détecteur de mouvement à interrupteur intégré et d'un capteur infra rouge. L'unité a les mêmes caractéristiques que le LRM1070 mais avec la possibilité de mettre plusieurs capteurs en parallèle via une ligne bus, et ainsi permettre des applications dans des locaux plus grands ou paysagers. Ce capteur offre également la possibilité de commander l'allumage de l'éclairage à l'aide d'une commande infrarouge (à commander séparément). En option, peut-être utilisé comme détecteur de présence.

LCC1070/00 Rallonge pour connexion d'OccuSwitch par connecteur Wieland (LRM1070 / LRM1080). Wieland GST 18/3.

LRH1070/00 Boîtier plafond pour montage apparent d'OccuSwitch (LRM1070 / LRM1080)

LRM1000

- Montage apparent au plafond
- Détection de mouvement à 360°
- Priorité lumière du jour
- Temps de latence réglable de la mise hors tension
- Niveau de lumière ambiante réglable
- Portée de détection réglable entre 3 et 12 m
- Commutation de 2000 VA possible

LRM1011

- Montage dissimulé dans le plafond
- Détection de mouvement à 360°
- Temps de latence réglable de la mise hors tension
- Commutation de 1000 VA possible

- Adapté à des hauteurs de montage comprises entre 2 et 5 m

LRM1020

- Montage apparent au mur ou au plafond
- Détection de mouvement à 360° (180° en cas de montage mural)
- Sélection du fonctionnement Auto/Allumage/Extinction
- Priorité lumière du jour
- Temps de latence réglable de la mise hors tension
- Niveau de lumière ambiante réglable
- Commutation de 1000 VA possible

LRM1032

- Raccordement à trois fils
- Montage mural apparent
- Détection de mouvement à 110°
- Sélection du fonctionnement Auto/Extinction
- Temps de latence réglable de la mise hors tension
- Niveau de lumière ambiante réglable
- Priorité lumière du jour
- Commutation de 2000 VA possible

LRM1033

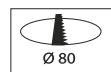
- Raccordement à deux fils
- Montage mural apparent
- Détection de mouvement à 110°
- Sélection du fonctionnement Auto/Extinction
- Temps de latence réglable de la mise hors tension
- Niveau de lumière ambiante réglable
- Priorité lumière du jour
- Commutation de 2000 VA possible

LRM1040

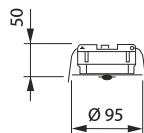
- Montage apparent au mur, au plafond ou au crochet
- Détection de mouvement à 240°
- Réglables à l'horizontale à ±90°
- Sélection du fonctionnement Auto/Extinction
- Après 4 heures, l'unité s'allume en fonctionnement automatique
- Temps de latence réglable de la mise hors tension
- Niveau de lumière ambiante réglable
- Priorité lumière du jour
- Commutation de 2000 VA possible
- Convient à une utilisation à l'intérieur et l'extérieur
- Possibilité d'une vitre dans les zones



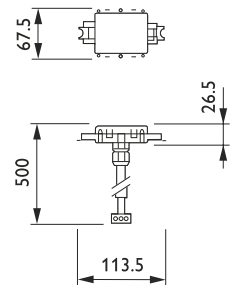
LRM1070/1080 OccuSwitch



Dimensions en mm.



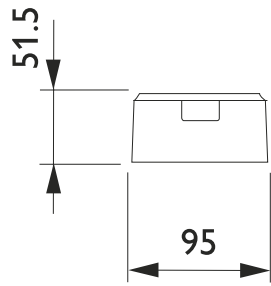
LCC1070/00 kit Wieland



Dimensions en mm.



LRM1070/00



LRM1070-00 Dimensions en mm.



LRM1000 OccuSwitch



LRM1011 OccuSwitch



LRM1011_sensor_new



LRM1020 OccuSwitch



LRM1032 OccuSwitch



LRM1032 OccuSwitch Front



LRM1040 OccuSwitch



LRM1040 OccuSwitch



LRM1032 OccuSwitch Back

Informations de commande

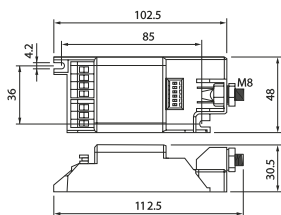
EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
22557700	LRM1000/00 OS MOV DET	LRM1000/00	1	35	53,00
44209800	LRM1011/10 OS Mov Det incl P-Pack CS	LRM1011	1	35	58,30
22563800	LRM1020/00 OS MOV DET Corridor	LRM1020/00	1	35	86,60
44225800	LRM1032/00 OS Mov Det Switch 3w WR DIN	LRM1032	1	35	69,30
44227200	LRM1033/00 OS Mov Det Switch 2w WR DIN	LRM1033	1	35	101,00
22573700	LRM1040/00 OS Mov Det IP54 240 dgr	LRM1040/00	1	35	39,70
73177399	LCC1070/00 PIR T-CABLE 3P	LCC1070/00	1	35	26,50
73143899	LRH1070/00 SENSR SURFACE BOX	LRH1070/00	1	35	15,70
73138499	LRM1070/00 SENSR MOV DET ST	LRM1070/00	1	35	115,00
73140799	LRM1080/00 SENSR MOV DET ST IR	LRM1080/00	1	35	153,00
51920399	LRH8100/00 SENSR SURFACE BOX	LRH8100/00	1	35	7,20

Chronosense



Chronosense permet des économies d'énergie (pouvant atteindre 35 %) par la gradation progressive, sans conducteur auxiliaire, de lampes SON-T jusqu'à 400 W. Il fonctionne en combinaison avec un amorçeur externe et un ballast standard électromagnétique couplé à une bobine de gradation additionnelle cuivre/fer ou un ballast dérivé. Chronosense peut être fourni comme composant séparé ou bien intégré dans un luminaire pour un certain nombre de types de luminaires.

- Convient à toutes les applications dans lesquelles il n'y a pas de conducteur auxiliaire séparé : éclairage de routes et de la voie publique, quartiers d'habitation, zones industrielles et terrains de sports et tunnels.
- Chronosense détermine automatiquement le moment auquel appliquer la gradation à l'aide de l'heure d'allumage et d'extinction de l'éclairage. La durée de la période de gradation peut être réglée au moyen de micro-interrupteurs. De la même façon on pourra aussi tenir compte de l'heure d'été et de l'heure d'hiver.
- Les luminaires standard pour application de la commande Chronosense sont les suivants: les familles de luminaires Iridium et Modena ainsi que TrafficVision. Autres luminaires sur demande.



LLC7120/00

Dimensions en mm.

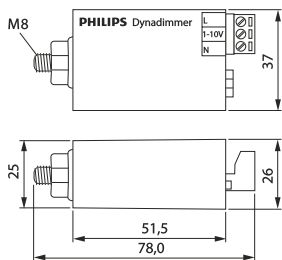
Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
86814200	LLC7120/00 CHRONOSENSE	LLC7120/00	1	36	75,00

Dynadimmer

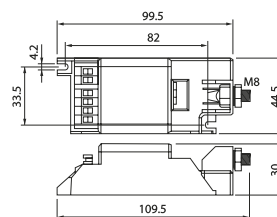


- Économies d'énergie maximisées grâce à une gradation à 5 niveaux
- Système autonome, sans mise en service, aucun coût de fonctionnement
- Logiciel facile à utiliser fournissant une estimation des économies d'énergie
- Réduction des nuisances lumineuses
- Dimensions très réduites pour une intégration aisée à pratiquement tous les luminaires



LLC7210/00 Dynadimmer (DD)

Dimensions DD en mm.



LLC7220/00 Dynadimmer-SELV

Dimensions DD-SELV en mm.



KIT7210/00 PROGRAMMING KIT

Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	MOQ	Code	Prix
					VRG indicatifs
90057600	LCC7210/00 DYNADIMMER USB PC CABLE	LCC7210DD-USBPC	10	BE	130,00