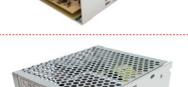
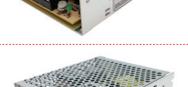


ALIMENTATIONS & ACCESSOIRES



Retrouvez tous nos produits sur www.ms3g.fr

ALIMENTATIONS

	VISUEL	REFERENCE	IP	CONVERTISSEUR	TENSION D'ENTREE	TENSION DE SORTIE	PUISSANCE DE SORTIE	DIMENSIONS
SOURCES LED		TC9/12	IP20	9W/12V	230V AC	12V DC	9W	86 x 46 x 27 mm
LAMPES LED		TC18/12	IP66	18W/12V	230V AC	12V DC	18W	160 x 30 x 20 mm
TUBES LED		TC30/12	IP66	30W/12V	230V AC	12V DC	30W	200 x 30 x 30 mm
CHEMINS LUMINEUX LED		APV16/24	IP42	16W/24V	230V AC	24V DC	16W	77 x 40 x 29 mm
		APV25/24	IP42	25W/24V	230V AC	24V DC	25W	84 x 57 x 29 mm
DOWNLIGHT		LPV20/12	IP67	20W/12V	230V AC	12V DC	20W	118 x 35 x 26 mm
		LPV60/12	IP67	60W/12V	230V AC	12V DC	60W	162 x 42 x 32 mm
TRACKLIGHT		LPV60/24	IP67	60W/24V	230V AC	24V DC	60W	162 x 42 x 32 mm
		LPV150/12	IP67	150W/12V	230V AC	12V DC	150W	191 x 63 x 38 mm
DALLES LED		LPV150/24	IP67	150W/24V	230V AC	24V DC	150W	191 x 63 x 38 mm
BANDES LED		S7512	IP20	75W/12V	230V AC	12V DC	75W	129 x 97 x 38 mm
SUSPENSIONS PROJECTEURS		S7524	IP20	75W/24V	230V AC	24V DC	75W	129 x 97 x 38 mm
		S15012	IP20	150W/12V	230V AC	12V DC	150W	199 x 110 x 50 mm
		S15024	IP20	150W/24V	230V AC	24V DC	150W	199 x 110 x 50 mm
								
ALIMENTATIONS ACCESSOIRES								

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

ALIMENTATIONS

VISUEL	REFERENCE	IP	CONVERTISSEUR	TENSION D'ENTREE	TENSION DE SORTIE	PUISSANCE DE SORTIE	DIMENSIONS	
	LPF60D12	IP67	60W	230V AC	12V/5A	60W	162,5 x 43 mm	
	LPF60D24	IP67	60W	230V AC	24V/2,5A	60W	162,5 x 43 mm	
	LPF60D42	IP67	60W	230V AC	42V/1,43A	60W	162,5 x 43 mm	
	LPF75D15	IP67	75W	230V AC	15V/5A	75W	161 x 61 mm	
	LPF90D24	IP67	90W	230V AC	24V/3,75A	90W	161 x 61 mm	
	LPF90D42	IP67	90W	230V AC	42V/2,15A	90W	161 x 61 mm	
	HLG240H-12B	IP67	240W	230V AC	12V/20A	240W	244 x 68 x 39 mm	
	HLG240H-24B	IP67	240W	230V AC	24V/10A	240W	244 x 68 x 39 mm	
	HLG320H-12B	IP67	300W	230V AC	12V/22A	300W	252 x 90 x 45 mm	
	HLG320H-24B	IP67	300W	230V AC	24V/11A	300W	252 x 90 x 45 mm	
	NDR240-24	IP20	60W	230V AC	24V/10A	240W	113,5 x 125 x 63 mm	
	NDR480-24	IP20	60W	230V AC	24V/20A	480W	86 x 125 x 129 mm	
	TC120/24D	Alimentation dimmable en tension. 15-50VDC. 5 ampères max. Fonction 1-10V et DALI						

SOURCES LED

LAMPES LED

TUBES LED

CHEMINS LUMINEUX LED

DOWNLIGHT

TRACKLIGHT

DALLES LED

BANDES LED

SUSPENSIONS PROJECTEURS

ALIMENTATIONS ACCESSOIRES

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

ALIMENTATIONS DIMMABLE EN COURANT

VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
	LCM25	Alimentation DIMMABLE IP20 - 25W Tension d'entrée 230V - Courant constant - Réglable 350 mA à 1050 mA - Fonction Push Dimmable en courant
	LCM25DA	Alimentation DALI DIMMABLE IP20 - 25W Tension d'entrée 230V - Courant constant - Réglable 350 mA à 1050 mA - Fonction Push Dimmable en courant
	LCM40	Alimentation DIMMABLE IP20 - 40W Tension d'entrée 230V - Courant constant - Réglable 350 mA à 1050 mA - Fonction Push Dimmable en courant
	LCM40DA	Alimentation DALI DIMMABLE IP20 - 40W Tension d'entrée 230V - Courant constant - Réglable 350 mA à 1050 mA - Fonction Push Dimmable en courant

ALIMENTATIONS SOURCE DE COURANT

VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
	CV1	Convertisseur courant 230V/3 à 40VDC - 350 ma
	CV2	Convertisseur courant 230V/3 à 40VDC - 700 ma

ALIMENTATION POUR MINI DALLE LED - DLS ET DLSA

VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
	DLSA/DRIVER	Alimentation 12V - 15W. Pour mini dalle LED DLS et DLSA

ALIMENTATION PUSH POUR DALLE LED 36W

VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
	MSPUSH/36	Alimentation Dimmable - 36W - IP20 Tension d'entrée 230V Courant constant 850 mA Permet de faire varier une dalle LED 36W en version «PUSH» à l'aide d'un bouton poussoir.

LED HUBLOT 18W AVEC/SANS DETECTEUR 360° IP65 IK10



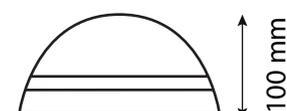
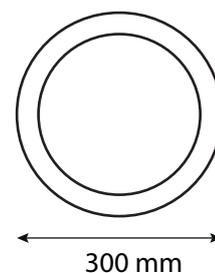
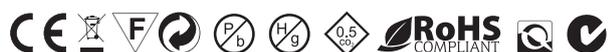
HUBLOT LED AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT 360°

- IP65 - IK10
- Angle de détection 360°
- Épaisseur 100 mm
- Diffuseur translucide

• Les avantages :



Référence	HL/18W4K	HLR/18W4K
Puissance (W)	18W	18W
Tension (V)	230V	230V
Température de couleur (K)	4000K	4000K
Couleur d'éclairage	Blanc neutre	Blanc neutre
Intensité lumineuse (Lumen)	1450 Lm	1450 Lm
Indice de rendu des couleurs (IRC)	≥80	≥80
Angle d'éclairage	160°	160°
Angle rotation horizontale	-	-
Angle rotation verticale	-	-
Dimmable	Non	Non
Classe énergétique	A	A
Type de LED	SMD	SMD
Indice de protection (IP)	IP65-IK10	IP65-IK10
Température de fonctionnement	-20 +40°C	-20 +40°C
Driver	Intégré	Intégré
Dimensions	Ø300 x 100 mm	Ø300 x 100 mm
Dimensions de perçage	-	-
Fixation	Saillie	Saillie
Matière	Polycarbonate	Polycarbonate
Durée de vie (Heure)	30 000 h	30 000 h
Durée de la garantie	2 ans	2 ans



MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

SOURCES LED

LAMPES LED

TUBES LED

CHEMINS
LUMINEUX LED

DOWNLIGHT

TRACKLIGHT

DALLES LED

BANDES LED

SUSPENSIONS
PROJECTEURS

ALIMENTATIONS
ACCESSOIRES

LED HUBLOT AVEC RADAR AVEC LAMPE LED E27

SOURCES LED
LAMPES LED
TUBES LED
CHEMINS LUMINEUX LED
DOWNLIGHT
TRACKLIGHT
DALLES LED
BANDES LED
SUSPENSIONS PROJECTEURS
ALIMENTATIONS ACCESSOIRES

HUBLOT LED - 10W -230V



INFORMATIONS :

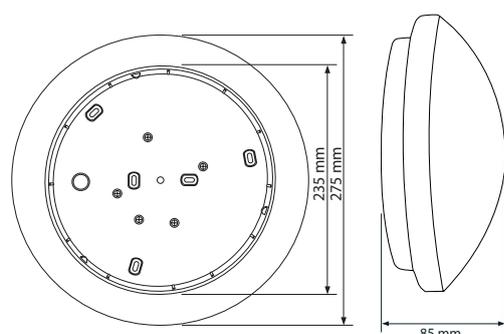
- Version en applique
- Facile à installer
- Diffuse une lumière homogène
- Conforme CE, RoHS
- Disponible avec et sans radar de détection
- **Prévoir une lampe LED E27**

RECOMMANDATIONS :

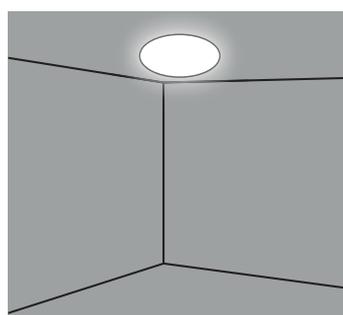
- Couper le courant avant remplacement
- Ne pas toucher la lampe sous tension
- Non étanche



Référence	HLR/10W2K7	HLR/10W4K
Puissance (W)	10W	10W
Tension (V)	230V	230V
Température de couleur (K)	2700K	4000K
Couleur d'éclairage	Blanc chaud	Blanc neutre
Intensité lumineuse (Lumen)	810 Lm	810 Lm
Indice de rendu des couleurs (IRC)	≥80	≥80
Angle d'éclairage	120°	120°
Angle rotation horizontale	-	-
Angle rotation verticale	-	-
Dimmable	Non	Non
Classe énergétique	A	A
Type de LED	E27	E27
Indice de protection (IP)	IP20	IP20
Température de fonctionnement	-20 +40°C	-20 +40°C
Driver	-	-
Dimensions	Ø275 x 85 mm	Ø275 x 85 mm
Dimensions de perçage	-	-
Fixation	Saillie	Saillie
Matière	-	-
Durée de vie (Heure)	25 000 h	25 000 h
Durée de la garantie	-	-



Éclairage éteint

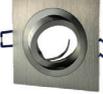


Éclairage allumé grâce au radar



MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

ACCESSOIRES

VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
	53KDL	Platine encastrable, aluminium, 1 spot Dimensions de recouvrement : 93 x 93 x 24 mm Diamètre de perçage : ø70 mm Livré avec douille 12V (MR16)
	53KD2L	Platine encastrable, aluminium, 2 spots Dimensions de recouvrement : 173 x 93 x 24 mm Découpe d'encastrement : 152 x 85 mm Livré avec douille 12V (MR 16)
	53KD3L	Platine encastrable, aluminium, 3 spots Dimensions de recouvrement : 252 x 93 x 24 mm Diamètre d'encastrement : 232 x 85 mm Livré avec douille 12V (MR16)
	TS6020	Spot orientable alu brossé carré Dimensions de recouvrement : 80 x 80 x 20 mm Diamètre de perçage : ø64 mm Livré avec douille 12V (MR 16)
	TS6024	Spot fixe alu brossé carré Dimensions de recouvrement : 80 x 80 x 17 mm Diamètre de perçage : ø64 mm Livré avec douille 12V (MR16)
	SFB/MR16 (Blanc) SFC/MR16 (Chromé) SFD/MR16 (Doré) SFN/MR16 (Noir)	Spot fixe : Blanc - Chromé - Doré - Noir Dimensions de recouvrement : ø80mm - Perçage ø66mm - Profondeur 28mm. Fourni avec une douille GU10 et MR16. Fixation de la lampe par baillonnette -1/4 de tour
	SFB/CH (Blanc) SFC/CH (Chromé) SFD/CH (Doré) SFN/CH (Noir)	Spot fixe : Blanc - Chromé - Doré - Noir Dimensions de recouvrement : ø85mm - Perçage ø56mm - Profondeur 28mm. Fourni avec une douille GU10 et MR16. Fixation de la lampe par clips
	SFA/CH	Spot fixe - alu brossé Dimension de recouvrement : ø78 mm Diamètre de perçage : ø51 mm
	SFB/PIV	Spot pivotant blanc Dimension de recouvrement : ø81 mm Diamètre de perçage : ø64 mm
	SFA/PIV	Spot pivotant alu brossé Dimension de recouvrement : ø91 mm Diamètre de perçage : ø67 mm
	SFB/E	Spot rond étanche IP65 - Blanc Dimension de recouvrement : ø82 mm Diamètre de perçage : ø67 mm
	SFA/E	Spot rond étanche IP65 - Alu brossé Dimension de recouvrement : ø82 mm Diamètre de perçage : ø67 mm

SOURCES LED

LAMPES LED

TUBES LED

CHEMINS
LUMINEUX LED

DOWNLIGHT

TRACKLIGHT

DALLES LED

BANDES LED

SUSPENSIONS
PROJECTEURSALIMENTATIONS
ACCESSOIRES

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

ACCESSOIRES

	VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
SOURCES LED		SER98	Spot étanche à encastrer IP67 rond, ø98 x 140mm. Possibilité d'adapter lampe MR16 ou GU10 (fourni sans lampe)
LAMPES LED		SEC100	Spot étanche à encastrer IP67 carré 100 x 100 x 140 mm. Possibilité d'adapter lampe MR16 ou GU10 (fourni sans lampe)
TUBES LED		SHW117W6K	Spot étanche carré - IP67 à encastrer - 12V/1 W - Blanc froid, 45 x 45 x 98 mm
		SHW117B	Spot étanche carré - IP67 à encastrer 12V/1 W - Bleu, 45 x 45 x 98 mm
		SHW117RGB	Spot étanche carré - IP67 à encastrer 12V/1 W - RGB, 45 x 45 x 98 mm
CHEMINS LUMINEUX LED		SHW113W6K	Spot étanche rond - IP67 à encastrer 12V/1W - Blanc froid, Ø55 mm
DOWNLIGHT		SHW113B	Spot étanche rond - IP67 à encastrer 12V/1W - Bleu, Ø55 mm
		SHW113RGB	Spot étanche rond - IP67 à encastrer 12V/1W - RGB, Ø55 mm
		GU4/1,3W3K5	Lampe LED BI Pin GU4 1.3W/12V, Blanc Chaud (3500k), 97lm
TRACKLIGHT		GU4/1,3W6K5	Lampe LED BI Pin GU4 1.3W/12V, Blanc Froid (6500k), 108lm
		GU4/2W3K5	Lampe LED BI Pin GU4 2W/12V, Blanc Chaud (3500k), 125lm
		GU4/2W6K5	Lampe LED BI Pin GU4 2W/12V, Blanc froid (6500k), 137lm
G4/1.2W3K		Lampe LED BI Pin GU4 1.2W/12V, Blanc Chaud (3000k), 110lm	
DALLES LED	G4 : 12V DC/1,3W et 2W		
BANDES LED	1.3W = H6 - Ø26 mm 2W = H8 - Ø32 mm		
		G9/4W3K	Lampe LED BI Pin G9 4W/230V, Blanc chaud (3000k), 350lm
SUSPENSIONS PROJECTEURS			

ALIMENTATIONS
ACCESSOIRES

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

LAMPES SPECIALES

VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
<p>E10 : 12V DC / 1W</p>  <p>Ø18 mm H25 mm</p>	E10L/1W3K5	Lampe LED E10L 1W/12V, Blanc Chaud (3500k), 90lm - Lampe bloc secours
	E10L/1W6K5	Lampe LED E10L 1W/12V, Blanc Froid (6500k), 90lm - Lampe bloc secours
<p>E27 : 230V/8W</p>  <p>H98 x 35 x 35 mm</p>	E27/7W4K	Lampe LED pivotante E27 7W/230V, Blanc neutre (4000k) 530lm
	E27/12W4K	Lampe LED pivotante E27 12W/230V, Blanc neutre (4000k) 1200lm
<p>G24 : 230V/8W</p>  <p>H98 x 35 x 35 mm</p>	G24/7W4K	Lampe LED G24 7W/230V, Blanc neutre (4000k), 530lm
	G24/76K	Lampe LED G24 7W/230V, Blanc froid (6000k), 530lm
	G24/12W4K	Lampe LED G24 12W/230V, Blanc neutre (4000k), 1200lm
	G24/12W6K	Lampe LED pivotante G24 12W/230V, Blanc froid (6000k), 1200lm
	LP0001	Lampe LED R7S 230V/6.5W - Blanc chaud (2700K) - 850LmLongueur 78mm
	LP0002	Lampe LED R7S 230V/6.5W - Blanc chaud (2700K) - 850LmLongueur 118mm
	LP0003	Lampe LED R7S 230V/9.5W - Blanc chaud (2700K) - 1250LmLongueur 118mm
	P600RGB	Réglette RGB 12v DC 12W angle:120°, 50 000h, 600x48x47m
	LP009	Support GU5,3/12V sortie fil de longueur 12,5 cm pour LED MR 16
	GU10B	Support GU10/230V avec boîtier de connection isolé - connection rapide sans outil

SOURCES LED

LAMPES LED

TUBES LED

CHEMINS
LUMINEUX LED

DOWNLIGHT

TRACKLIGHT

DALLES LED

BANDES LED

SUSPENSIONS
PROJECTEURSALIMENTATIONS
ACCESSOIRES

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

ACCESSOIRES

	VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
SOURCES LED		WAG224201	Borne de raccordement pour conducteurs de 0,5 à 2,8 mm ² .
LAMPES LED		WAG222412	Borne shunt pour 2 conducteurs de 0,08 à 4mm ²
TUBES LED		WAG222413	Borne shunt pour 3 conducteurs de 0,08 à 4mm ²
TUBES LED		WAG222415	Borne shunt pour 5 conducteurs de 0,08 à 4mm ²
CHEMINS LUMINEUX LED		PE3/IP65	Connecteur étanche - IP65 - 3 broches Idéal pour suspensions et projecteurs étanches
DOWNLIGHT		LUM16079	Bloc de secours LED BAES - Autonomie 1 heure 45Lm - IP42 - IK7 - Certifié NF EN60598-2-22 100% LED . Préciser le modèle d'étiquette (Flèche bas, droite ou gauche)
DOWNLIGHT		LUM16078	Bloc de secours LED BAES - Autonomie 1 heure 45Lm - IP66 - IK10100% LED Préciser le modèle d'étiquette (Flèche bas, droite ou gauche)
TRACKLIGHT		LUM10401	Flèche vers le bas - dimensions 230 x 70 mm Pour bloc LUM16079 et LUM16078
TRACKLIGHT		LUM10403	Flèche droite - dimensions 230 x 70 mm Pour bloc LUM16079 et LUM16078
DALLES LED		LUM10404	Flèche gauche - dimensions 230 x 70 mm Pour bloc LUM16079 et LUM16078
BANDES LED		CABLESUSP	Câble de suspension pour dalle LED <ul style="list-style-type: none"> • Qte nécessaire pour dalle 600 x 600 = 2 • Qte nécessaire pour dalle 1200 x 300 = 2
SUSPENSIONS PROJECTEURS		MTV500E	Télévariateur MTV500E - 230V 1,3A - 500W Ce micro module permet de faire varier l'intensité lumineuse avec un ou plusieurs poussoirs. Compact, il s'encastre dans les boîtes ø65mm - Dimensions 40 x 40 x 12 mm fonctionne avec toutes les marques d'appareillages.
SUSPENSIONS PROJECTEURS		LEG78404	Eco variateur LEGRAND spécial LED. Equipé d'un microprocesseur qui analyse en réel le comportement de la charge. Compatible avec toutes les lampes du marché. Il est fourni avec la plaque, l'enjoliveur et le support à vis ou à griffes. Consommation en veille : 0.1W. Trois niveaux d'éclairage pré-réglé 33%, 66% ou 100%. - Fonctionnement 0 à 10V
ALIMENTATIONS ACCESSOIRES		GRAD6HF	Graduateur de lumière avec télécommande haute fréquence - De 12V à 24V Puissance de sortie : 120W (en 12V) et 240W (en 24V) - Charge max : 6A

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

ACCESSOIRES

VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
	KIT/RGB/HF	Contrôleur RGB de lumière avec télécommande HF (Charge Max: 6A), 12V DC/120W à 24V DC/240W :
	T3	Cet émetteur permet de mémoriser plusieurs récepteurs de référence T3 / T5 ce qui permettra d'avoir le même scénario de couleurs sans limite de distance ou de problèmes de câblages. Il intègre 32 scénarios de couleurs et garde en mémoire le dernier programme. Support mural pour télécommande T3.
	T3/T5	Ces contrôleurs sont mémorisables sur l'émetteur T3 et permettent un choix sur 32 scénarios. Ils peuvent être mémorisés à l'infini sur l'émetteur T3. • 5VDC 75W • 12VDC 180W • 24VDC 360W
	DV10V	Interrupteur variateur 1-10V, peut être commandé à distance par des poussoirs non lumineux, en marche/arrêt et variation. Fonction mémoire d'état. Permet la commande marche/arrêt/variation des tubes fluorescents à ballast électronique 1-10V - Courant maxi : 40mA - Puissance : 600VA
	SP016	Détecteur de présence à rayons infrarouges de plafond à semi-encastré - IP20 - 360° - Alimentation 230V 50Hz relais 16A - Charge maximale de lampes d'éclairage: - Lampes à incandescence 2000W- CFL lampes fluorescentes 480W CFL8 - Distance de détection jusqu'à 14 m (rayon de 6-8m) - Réglage du seuil de crépuscule 30-200 Lux - Réglage du retard à partir de 5 sec. - 12 min - Classe d'isolement II - Récepteur radio pour la télécommande - Dimensions (DXP) Ø 97 x 85
	SP020	Détecteur de mouvement à encastrer dans des faux plafonds - IP20 - 360° Installation: à encastrer dans un faux plafond - Diamètre trou d'installation: Ø 68 mm - Tension d'alimentation: 230 V~ 50 Hz - Charge maximum d'éclairage: lampes incandescence 2000W - lampes fluorescentes 1000VA - Angle de détection: 360° - Diamètre de détection maxi.: 14 m- Réglage du seuil crépusculaire: 5 ÷ 1000 Lux - Réglage du retard à l'extinction: 3 secondes ÷ 40 minutes - Classe d'isolation: II
	SP01	Télécommande IP - Détection du fonctionnement permanent ON automatique - OFF
	HC005S	Capteur de contrôle - détecteur micro-ondes et infrarouge 220-240V • Max.400W (capacitive) Max.1200W(resistive) • Angle de détection : 30° - 150 ° • Distance de détection : Max. 6m • Température de fonctionnement : -35° +70° • Étanchéité : IP20
	DSP003	Détecteur de mouvement infrarouge avec un angle de 140° - Classe 2 • 230V +/- 10% -50Hz • Puissance maximale réglable : 5A - 1000W - 480W • Angle de détection : Jusqu'à 140 ° à 25° • Rotation : Horizontal 180° - Vertical 12° • Temporisation : 10 secondes à environ 12 minutes • Led de signal Rouge • Température de fonctionnement : de -20°C à + 50°C
	DVM1000	Multitesteur numérique 3 en 1 vous offre les fonctions d'un multimètre, d'un testeur de ligne téléphonique et d'un testeur de câble de réseau afficheur LCD à 2 000 points et indication automatique de la polarité fonction data-hold test de continuité et de diode rétro-éclairage blanc test de piles: 1.5 / 6 / 9V test de ligne téléphonique test de câble de réseau (RJ45)
	APPA91	Multimètre avec afficheur LCD 3 1/2 digits. Précision de base CCV: 0,5% - CAV : 1,3 % - CCA : 1,0 % - CAA : 1,5 % - Ω : 0,75 % Tests de continuité et de diode. Protection jusqu'à 500V, double fusible - Extinction automatique - Alarme Beep Guard Résiste à l'eau (IP64), à une chute d'une hauteur de 1,5m. Etui protecteur avec support IEC1010 -1-CAT.II 1000V

SOURCES LED

LAMPES LED

TUBES LED

CHEMINS LUMINEUX LED

DOWNLIGHT

TRACKLIGHT

DALLES LED

BANDES LED

SUSPENSIONS PROJECTEURS

ALIMENTATIONS ACCESSOIRES

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

ACCESSOIRES

	VISUEL	REFERENCE	DESCRIPTION
SOURCES LED		DVM1300	Luxmètre pour mesure de luminosité : 0,1 lux - 50000 lux, agréable d'emploi grâce à l'unique commutateur de fonction, appareil léger en format de poche. Afficheur LCD 3 1/2 digits avec indication d'usure de pile et hors plage. Gamme de mesure : 200,2000, 20000 lux et 50000lux Alimentation : pile A23 de 12V inclus - Fréquence de mesure : 1,5 x par seconde, normal - température de stockage : -10° C à +60°C - Dimensions du photodétecteur : 115x60x27 mm - Dimensions 188x64,5x24,5 mm - Poids : 160g
LAMPES LED		VTUSD2	Mesure volumétrique LCD à digits de 12mm, calcule également la surface et le volume. Pointeur laser pour une précision améliorée. Plage : 91 cm à 18,28m Précision : +/- 0,5% (1 digit) Alimentation : 1 x pile 9V (6LR61C) non inclus Dimensions : 73 x 148 mm Poids : 150g Laser : 1mW classe 2 - Portée : 40m - Longueur d'onde : 670nm
TUBES LED		DVM8810	Mesure multi-fonctions, emploi facile et rapide, pointeur laser incorporé. Mesures de température en°C ou °F. Afficheur LCD rétro-éclairé. Fonctions data hold et désactivation automatique. Plage de mesure : -20°C à +270°C (-4°F à +518°F) Précision +/-2% de l'affichage ou +/-2°C/4°F Alimentation : pile 9V inclus Dimensions 159x79x57,2mm Poids : 180g Rapport entre la distance et la marque : D/S = 8/1
CHEMINS LUMINEUX LED		VTTEST8	Testeur pour des ampoules avec une des douilles suivantes : G13/B15d/ G5,G4/GU5,3/GY6,35,E27,E14,E10 Bip confirme que la lampe testée fonctionne normalement Alimentation : pile de 9V inclus
DOWNLIGHT		VTMG10	Loupe, idéale pour : la lecture d'un livre, de journaux, d'une carte géographique, d'un timbre-poste... avec éclairage Dioptries : 2 et 6. Manche repliable et boîtier de protection. Dimensions : Verre (2 dioptries) : 95x50mm Verre (6 dioptries) : X 20 mm Dimensions générales (manche replié) : 125x80x15mm Alimentation : 2 piles R03 1,5v (LR03C, non inclus) Ampoule : 2,5V / 0,3A / E10 Poids : 82g

CORRESPONDANCE ET EQUIVALENCE LED

DALLES LED		INCANDESCENTE -> LED	
BANDES LED		40W -> 6W 60W -> 8W 75W -> 11W	
SUSPENSIONS PROJECTEURS		ÉQUIVALENCE SPOT	
ALIMENTATIONS ACCESSOIRES		HALOGÈNE -> LED	
		20W -> 2,5W 50W -> 6W 75W -> 9W	HALOGÈNE -> LED
			150W -> 20W 250W -> 40W 500W -> 70W 1000W -> 140W

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED

MIROIR DE SÉCURITÉ

Miroir standard

Économiques et faciles à installer. Rotule de réglage offrant un angle de mobilité de 105°. Recommandés pour la surveillance en magasins, les contrôles aux caisses, la lutte contre le vol, la maîtrise d'accès (entrées de sièges sociaux, couloirs d'hôpitaux...).



Distance de vue	Forme	Optique	Poid	Référence
2 mètres	Rond	ø 300 mm	1 kg	MIR/R300
4 mètres	Rond	ø 400 mm	1 kg	MIR/R400
6 mètres	Rond	ø 500 mm	2 kg	MIR/R500
8 mètres	Rond	ø 600 mm	3 kg	MIR/R600
12 mètres	Carré	600x400mm	3 kg	MIR/C600

Miroir grands formats

Ces miroirs sont spécifiquement adaptés à la surveillance longue distance : le retour d'image reste parfait même à 30 mètres de l'utilisateur. Ils sont équipés d'une fixation adaptée à leur taille. Sans cadre, ils sont discrets et s'intègrent parfaitement à leur environnement.



Distance de vue	Forme	Optique	Poid	Référence
15 mètres	Rond	ø 800 mm	6 kg	MIR/GFR800
20 mètres	Carré	600x400mm	9 kg	MIR/GFC600
25 mètres	Rond	ø 900 mm	12 kg	MIR/GFR900
30 mètres	Carré	1000x800mm	12 kg	MIR/GFC1000

Miroirs hémisphériques

1/2 sphère : Son petit format le rend idéal pour la surveillance des commerces de proximité (marchands de journaux, pharmacies, restaurants...). Son bombage offre une vision panoramique de la zone à contrôler (contrôle 4 directions). Fixation au plafond par 4 chainettes de 1 mètre fournies.



Distance de vue	Forme	Optique	Poid	Référence
9 mètres	1/2 sphere	ø 450 mm	14 kg	MIR/DS450

1/8 sphère : Il permet de surveiller l'accès à des locaux (exemple : sièges sociaux). Son bombage permet d'effectuer le contrôle d'une intersection depuis 2 endroits différents (contrôle 2 directions). Fixation en angle par chevilles et vis fournies.



Distance de vue	Forme	Optique	Poid	Référence
4 mètres	1/8 sphere	ø 660 mm	12 kg	MIR/DS660
6 mètres	1/8 sphere	ø 800 mm	14 kg	MIR/DS800
10 mètres	1/8 sphere	ø 1150 mm	18 kg	MIR/DS1150

Miroir de télésurveillance

Les systèmes de vidéo-surveillance ne permettent pas de contrôler les zones masquées par les rayonnages, ou les consommateurs indécents tournant le dos à la caméra. Les miroirs de télésurveillance sont installés de façon à renvoyer vers la caméra l'image des zones qui ne lui sont pas accessibles. Leur diamètre, leur bombage spécifique et leur joint périphérique rouge assurent un repérage efficace des miroirs par la caméra et une vision optimale sur l'écran du système vidéo.



Distance de vue	Forme	Optique	Poid	Référence
7 à 15 mètres	Rond	ø 700 mm	6 kg	MIR/RT700

SOURCES LED

LAMPES LED

TUBES LED

CHEMINS LUMINEUX LED

DOWNLIGHT

TRACKLIGHT

DALLES LED

BANDES LED

SUSPENSIONS PROJECTEURS

ALIMENTATIONS ACCESSOIRES

MS3G le spécialiste de l'éclairage LED