



COULEUR(S) PRODUIT



DURÉE DE VIE ET GARANTIE

Durée de vie assignée	50000hrs
Garantie	5 ans

NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

Marquage CE	CE
Réglementation CE	CEI 60598-1 CEI 60598-2-5 : 2015
Sécurité Photobiologique	CEI 62471 – : 2008 : RG1
Eligible CEE Tertiaire	CEE_BAT-EQ-127
Eligible CEE Industriel	CEE_IND-BA-116
Compatible surf. inflammable	F
Autre(s)	ASTM B117

GESTION

Mode gradation	Sans fils BLE 4.0 - dim 1-100%
Interface(s)	Interrupteur noir [9953073] Interrupteur blanc [9953072] Commande sur smartphone IOS & Android Apps Casambi et BT4

OPTIONS*

Gradation & détection	
Température de couleur	2500K 110lm/W [HW] 2900K 120lm/W [WW] 4000K 130lm/W [NW] 6000K 140lm/W [PW]
Alimentation, câblage et/ou connexion	FLEXRAD
Réflecteur/Optique	- 45° [SONDIF45] - 90° [SONDIF90] - 150°X60° [SONDIFREX]
Autre(s) option(s)	Détecteur apparent IP66 [CBU-HBNDIP66] Détecteur apparent IP20 [CBU-HBND] Support laine de verre [SUPLV]

*Voir synoptique

Projecteur LED apparent pour éclairages de façades, centres sportifs, entrepôts, chantiers, et panneaux d'affichage...



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Famille	SONG SERIES
Gamme	SONG INET
Maintenance	H2O; Tissu antistatique
Remplacement Driver / module	Oui / Oui
Tension d'alim. / Fréquence	AC100-277V +/-6% / 50/60Hz
Température de fonctionnement	Ta : -35/+45°C
Type de la source	Module SMD
Marque de la source	Lumiled
Indice Mac Adam	Mac adam 4
Durée de vie L80B10 à 25°C	50000hrs
Durée de vie L80B50 à température Max.	35000hrs
Marque du driver	MW ELG DALI + Casambi module
Cycles de commutation	∞
Taux de défaillance driver à 5000hrs	1%
Taux d'harmonique (A pleine charge)	< 20%
Courant ondulatoire	< 3% à 100% Sans flicker
Résistance pics de tension	I/P-O/P:3.75KVAC I/P-FG:2KVAC O/P-FG:1.5KVAC
Emplacement driver	Fixé sur le dos de l'appareil
Corps	Fonte d'aluminium
Diffuseur	Méthacrylate
Installation sur support	Etrier de fixation orientable
Connexion au réseau électrique	RADBOXBLE + GENRAD 3P IP68 Mac 16A
Luminaires anti-vandale	Non
Remarques	Module de 50W avec lentille

DONNÉES TECHNIQUES

Référence	Puis. cons. (W)	Flux sortant (lm)	Lm/w	CCT (K)	IRC (Ra)	Angle de Faisc (°)	Facteur Pf	Courant sortie mA	Couleur	Dimensions (mm)
SON050BWWR60BLE	50	6000	120	2900	80	60	0,95	1.8A	RAL9005	315x193x130
SON080BWWR60BLE	80	9600	120	2900	80	60	0,95	2A	RAL9005	315x238x130
SON100BWWR60BLE	100	12000	120	2900	80	60	0,95	1.78A	RAL9005	315x238x130
SON150BWWR60BLE	150	18000	120	2900	80	60	0,95	2.8A	RAL9005	315x283x130
SON200BWWR60BLE	200	24000	120	2900	80	60	0,95	3.72A	RAL9005	315x373x130
SON300BWWR60BLE	300	36000	120	2900	80	60	0,95	2x2.28A	RAL9005	599x283x130
SON400BWWR60BLE	400	48000	120	2900	80	60	0,95	2x3.72A	RAL9005	599x360x130
SON500BWWR60BLE	500	60000	120	2900	80	60	0,95	2x2.28A	RAL9005	599x360x130

DONNÉES LOGISTIQUES

Référence	EAN	Code HS	Poids unitaire (kg)	Poids carton G.W. (kg)	Qtes / CTN (pcs)	Dimension CTN (cm)
SON050BWWR60BLE	-	9405409990	2,6	4,5	2	32 x 31 x 21,5
SON080BWWR60BLE	-	9405409990	4	4,5	1	34 x 26 x 17
SON100BWWR60BLE	-	9405409990	4	4,5	1	34 x 26 x 17
SON150BWWR60BLE	-	9405409990	4,1	4,6	1	34 x 39 x 16
SON200BWWR60BLE	-	9405409990	5,3	6	1	34 x 39 x 16
SON300BWWR60BLE	-	9405409990	8,2	9	1	63 x 32 x 16
SON400BWWR60BLE	-	9405409990	10,6	11,6	1	63 x 45 x 16
SON500BWWR60BLE	-	9405409990	12,5	13,35	1	63 x 54 x 16

SON050BWWR60BLE	ELG-75-42DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI
SON080BWWR60BLE	ELG-100-48DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI
SON100BWWR60BLE	ELG-100-54DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI
SON150BWWR60BLE	ELG-150-54DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI
SON200BWWR60BLE	ELG-200-54DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI
SON300BWWR60BLE	2 PCS ELG-150-54DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI
SON400BWWR60BLE	2 PCS ELG-200-54DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI
SON500BWWR60BLE	2 PCS ELG-240-54DA-3Y	1-100%	DALI, l'utilisation d'un poussoir requiert une interface de gestion DALI

