

BackLED M Plus G4

Modules LED pour la publicité et la lumière rétro-éclairage



Avantages produits

- Lumière blanche uniforme (écart-type de correspondance de couleur SDCM: < 3)
- Le boîtier entièrement moulé protège le circuit imprimé et les LED
- Montage préalable plus facile avec du ruban adhésif double face avec une feuille de longueur supérieure

Domaines d'application

- Rétroéclairage de lettres-boîtiers de taille moyenne



Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

Description produit	Données électriques						Données photométriques
	Tension nominale	Puissance nominale par chaîne	Puissance nominale par module LED	Accidental reverse input voltage protection up to	Plage de tension	Type de courant	Temp. de couleur
BA-M-CP-865 G4	120 V	2880 W	0,72 W	13 V	12...13 V	Courant direct (DC)	6500 K
BA-M-CP-840 G4	12,0 V	28,80 W	0,72 W	13 V	12...13 V	Courant direct (DC)	4000 K
BA-M-CP-BLUE G4	120 V	2400 W	0.6 W	13 V	12...13 V	Courant direct (DC)	

Description produit	Ra Indice de rendu des couleurs	Teinte de couleur (désignation)	Couleur de la LED	Flux lumineux par chaîne de modules	Flux lumineux par module LED	Efficacité lumineuse	Ecart-type de correspondance de couleur
BA-M-CP-865 G4	≥80	Blanc	Blanc	3280 lm	82 lm	1139 lm/W	≤3 sdc
BA-M-CP-840 G4	≥80	Blanc	Blanc	3280 lm	82 lm	113,9 lm/W	≤3 sdc
BA-M-CP-BLUE G4		Bleu	Bleu	360 lm	9 lm	15 lm/W	≤2 sdc

Description produit	Information module de LED			Dimensions & poids	
	Nombre de LED par module	Nombre de modules LED par chaîne	Nombre min d'utilisation de modules LED	Longueur	Largeur
BA-M-CP-865 G4	3	40	1	81680 mm	138 mm
BA-M-CP-840 G4	3	40	1	8168,0 mm	13,8 mm
BA-M-CP-BLUE G4	3	40	1	81680 mm	138 mm

Description produit	Hauteur	Poids du produit	Température	Donnée produit supplémentaire	Capacités	
			Plage de température de stockage	Code EAN de remplacement	Gradable	Plage de gradation
BA-M-CP-865 G4	680 mm	27000 g	-30...85 °C	4052899592995	Oui	1...100 %
BA-M-CP-840 G4	6,80 mm	270,00 g	-30...85 °C	4052899593022	Oui	1...100 %
BA-M-CP-BLUE G4	680 mm	27000 g	-30...85 °C	4052899593114	Oui	1...100 %

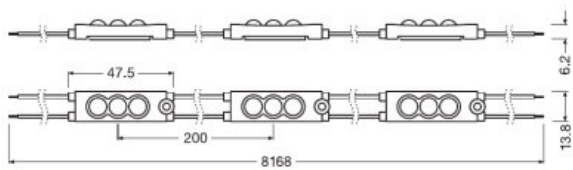
Fiche de données gamme de produits

	Certificats & Normes		Données logistiques	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Description produit	Consommation d'énergie	Type de protection	Nomenclature douanière	Date of Declaration
BA-M-CP-865 G4	29 kWh/1000h	IP66	85395100000	21-08-2023
BA-M-CP-840 G4	29 kWh/1000h	IP66	85395100000	21-08-2023
BA-M-CP-BLUE G4	24 kWh/1000h		85395100000	21-08-2023

Description produit	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
BA-M-CP-865 G4	4062172183352	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
BA-M-CP-840 G4	4062172183376	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
BA-M-CP-BLUE G4	4062172183437	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Description produit	Declaration No. in SCIP database
BA-M-CP-865 G4	98160f6b-c663-4307-a3ce-11237f605a76
BA-M-CP-840 G4	b8b42c6d-71d8-4063-b9cf-23e1f521e4b9
BA-M-CP-BLUE G4	fa38de6d-e91b-4c18-b4c7-ca86f52e4d6f

Fiche de données gamme de produits



BA-M-CP G4

Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

Support de vente et support technique

Support de vente et support technique www.osram.fr

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction BackLED SM CP G4 UI OSRAM
	Brochures Technical application guide BackLED and BoxLED portfolio (EN)
	Déclarations de conformité CE declaration BA M CP G4

Fiche de données gamme de produits

Ecodesign regulation information:

- This product is considered to be a "containing product" in the sense of Regulations (EU) 2019/2020 and (EU) 2019/2015.
- Tolerances of the reported values, are according to LED Modules Performance standard IEC/EN 62717.
- In general, the replacement of the contained light sources without permanent damage to the product with the use of common available tools is possible in the final application when they can be dismantled from the installation environment and substituted for the necessary number of light sources restoring its full electrical/mechanical/thermal/optical functionality by means of a professional installer.
- Dismantling of light sources from containing products at end of life: Containing products with light sources which are scalable in length can be cut to the length of the contained light source and if applicable mechanically detached from protective and/or optical covers. Containing products shall be separated from building material and/or from other additional mounting accessories by means of a professional installer. Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4062172183352	BA-M-CP-865 G4	Carton de regroupement 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g
4062172183376	BA-M-CP-840 G4	Carton de regroupement 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g
4062172183437	BA-M-CP-BLUE G4	Carton de regroupement 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15282.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Accessoires optionnels

Description produit	Nom de l'accessoire	Code de l'accessoire
BA-M-CP-865 G4	BA -MP-M-CP-2	▶ 4062172168410
BA-M-CP-840 G4	BA -MP-M-CP-2	▶ 4062172168410
BA-M-CP-BLUE G4	BA -MP-M-CP-2	▶ 4062172168410

Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.