

Fiche de données gamme de produits OSRAM DULUX L LED HF

Lampes LED spéciales



- Offices, public buildings Shops Hotels, restaurants
Industry Outdoor applications only in suitable luminaires

- Quick, simple and safe replacement Simple replacement thanks to similar design as conventional compact fluorescent lamps
Low energy consumption Operation directly on 230 V AC mains possible



Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

Description produit	Données électriques						
	Puissance nominale	Puissance nominale	Tension nominale	Fréquence de fonctionnement	Puissance équivalente à une lampe	Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B)	Intensité nominale
DULUX L LED HF 18 W/840 2G11 ¹⁾	18.00 W	18.00 W	220...240 V	50/60 Hz	36 W	100	0.1 A
DULUX L LED HF 8 W/830 2G11 ¹⁾				50/60 Hz	18 W		38 mA
DULUX L LED HF 8 W/840 2G11 ¹⁾				50/60 Hz	18 W		38 mA
DULUX L LED HF 18 W/830 2G11 ¹⁾	18.00 W	18.00 W	220...240 V	50/60 Hz	36 W	100	0.1 A

Description produit	Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	Données photométriques					
		Flux lumineux nominale	Flux lumineux	Rated color temperature	Ra Indice de rendu des couleurs	Teinte de couleur (désignation)	Temp. de couleur
DULUX L LED HF 18 W/840 2G11 ¹⁾	160	2300 lm	2300 lm	4000 K	>80	Cool White	4000 K
DULUX L LED HF 8 W/830 2G11 ¹⁾						Warm White	
DULUX L LED HF 8 W/840 2G11 ¹⁾						Cool White	
DULUX L LED HF 18 W/830 2G11 ¹⁾	160	2070 lm	2070 lm	3000 K	>80	Warm White	3000 K

Description produit	Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	Ecart-type de correspondance de couleur	Données photométriques		Dimensions & poids		
			Temps d'amorçage	Angle de rayonnement	Longueur totale	Diamètre	Forme de l'ébauche
DULUX L LED HF 18 W/840 2G11 ¹⁾	0.70	≤6 sdc	< 0.5 s	140 °	413.0 mm	44.0 mm	-
DULUX L LED HF 8 W/830 2G11 ¹⁾				140 °	230.00 mm		
DULUX L LED HF 8 W/840 2G11 ¹⁾				140 °	230.00 mm		
DULUX L LED HF 18 W/830 2G11 ¹⁾	0.70	≤6 sdc	< 0.5 s	140 °	413.0 mm	44.0 mm	-

Fiche de données gamme de produits

Description produit	Longueur	Poids du produit	Température	Durée de vie		Nombre de cycles de commutation	Maintien du flux lumineux en fin de vie
			Plage de température ambiante	Durée de vie nominale	Durée de vie		
DULUX L LED HF 18 W/840 2G11 ¹⁾	413.0 mm	135.00 g	-20...+45 °C	30000 h	30000 h	200000	0.70
DULUX L LED HF 8 W/830 2G11 ¹⁾		82.00 g	-20...+50 °C				0.7
DULUX L LED HF 8 W/840 2G11 ¹⁾		82.00 g	-20...+50 °C				0.7
DULUX L LED HF 18 W/830 2G11 ¹⁾	413.0 mm	135.00 g	-20...+45 °C	30000 h	30000 h	200000	0.70

Description produit	Donnée produit supplémentaire		Capacités	Certificats & Normes			Classements spécifiques à chaque pays
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Gradable	Classe d'énergie efficace	Type de protection	Consommation d'énergie	Référence de commande
DULUX L LED HF 18 W/840 2G11 ¹⁾	2G11	Yes	No	E	IP20	10 kWh/1000h	DULUX L36LED 18
DULUX L LED HF 8 W/830 2G11 ¹⁾		Yes		E		8.00 kWh/1000h	
DULUX L LED HF 8 W/840 2G11 ¹⁾		Yes		E		8.00 kWh/1000h	
DULUX L LED HF 18 W/830 2G11 ¹⁾	2G11	Yes	No	E	IP20	10 kWh/1000h	DULUX L36LED 18

Description produit	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
DULUX L LED HF 18 W/840 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4058075135420 4058075557833	In work
DULUX L LED HF 8 W/830 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4058075557390	In work
DULUX L LED HF 8 W/840 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4058075557499	In work
DULUX L LED HF 18 W/830 2G11 ¹⁾	18-04-2022	4058075135406 4058075557772	In work

Fiche de données gamme de produits

1) Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière/En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.



DULUX L LED HF 18 W/840 2G11,
DULUX L LED HF 18 W/830 2G11

DULUX L LED HF 8 W/830 2G11,
DULUX L LED HF 8 W/840 2G11

Conseil d'application

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

Fiche de données gamme de produits

Ecodesign regulation information:

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
4058075557833	DULUX L LED HF 18 W/840 2G11	Carton de regroupement 10	470 mm x 243 mm x 74 mm	8.45 dm ³	2288.00 g
4058075557390	DULUX L LED HF 8 W/830 2G11	Carton de regroupement 10	286 mm x 243 mm x 74 mm	5.14 dm ³	1448.00 g
4058075557499	DULUX L LED HF 8 W/840 2G11	Carton de regroupement 10	286 mm x 243 mm x 74 mm	5.14 dm ³	1448.00 g
4058075557772	DULUX L LED HF 18 W/830 2G11	Carton de regroupement 10	470 mm x 243 mm x 74 mm	8.45 dm ³	2288.00 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.

Avertissement

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

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany