

FICHE DE DONNÉES GAMME DE PRODUITS OSRAM DULUX INTELLIGENT LONGLIFE

Fluorescente compacte intégré très durable, forme collée



DOMAINES D'APPLICATION

- Hôtels, restaurants, gestion des locaux
- Supports difficiles à atteindre
- Éclairage général
- Partout où l'éclairage est nécessaire rapidement
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires fermés et ventilés

AVANTAGES PRODUITS

- Très durable en raison d'une résistance de commutation élevée
- Intervalles de remplacement de lampe plus longs (par rapport au produit de référence standard)
- Allumage et fonctionnement sans papillotement
- Montée en flux lumineux extrêmement rapide grâce à la technologie "Quick Light"

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie moyenne extrêmement élevée : 20 000 h (équivalent à 20 ans à raison de 2,7 h par jour)
- Nombre de cycles de commutation extrêmement élevé : 500 000
- Quick light : 60 % de flux lumineux en ≤ 20 s
- Lumière chaude et confortable - lumière à économie d'énergie similaire à celle d'une lampe à incandescence
- Très large plage de température ambiante : -30 à +50 °C



FICHE TECHNIQUE

Description produit	Données électriques							Données photométriques				
	Puissance nominale	Puissance nominale	Tension nominale	Puissance équivalente à une lampe	Facteur de puissance λ	Intensité nominale	Fréquence de fonctionnement	Flux lumineux nominale	Flux lumineux	Rated color temperature	Teinte de couleur	Teinte de couleur (désignation)
DINT LL 11 W/825 E27	11,00 W	11,00 W	220...240 V	52 W	0,55	0,11 A	50...60 Hz	620 lm	620 lm	2500 K	825	Warm Comfort Light
DINT LL 11 W/827 E27	11,00 W	11,00 W	220...240 V	52 W	0,55	0,11 A	50...60 Hz	620 lm	620 lm	2700 K	827	Warm White
DINT LL 11 W/840 E27	11,00 W	11,00 W	220...240 V	52 W	0,55	0,11 A	50...60 Hz	620 lm	620 lm	4000 K	840	Cool White
DINT LL 14 W/827 E27	14,00 W	14,00 W	220...240 V	65 W	0,55	0,14 A	50...60 Hz	820 lm	820 lm	2700 K	827	Warm White
DINT LL 14 W/840 E27	14,00 W	14,00 W	220...240 V	65 W	0,55	0,14 A	50...60 Hz	820 lm	820 lm	4000 K	840	Cool White
DINT LL 18 W/827 E27	18,00 W	18,00 W	220...240 V	85 W	0,55	0,18 A	50...60 Hz	1140 lm	1140 lm	2700 K	827	Warm White
DINT LL 18 W/840 E27	18,00 W	18,00 W	220...240 V	85 W	0,55	0,18 A	50...60 Hz	1140 lm	1140 lm	4000 K	840	Cool White
20 W/840 E26							50...60 Hz					
DINT LL 22 W/825 E27	22,00 W	22,00 W	220...240 V	102 W	0,55	0,22 A	50...60 Hz	1440 lm	1440 lm	2500 K	825	Warm Comfort Light
DINT LL 22 W/827 E27	22,00 W	22,00 W	220...240 V	102 W	0,55	0,22 A	50...60 Hz	1440 lm	1440 lm	2700 K	827	Warm White
DINT LL 22 W/840 E27	22,00 W	22,00 W	220...240 V	102 W	0,55	0,22 A	50...60 Hz	1440 lm	1440 lm	4000 K	840	Cool White
23 W/827 E26	23,00 W	23,00 W	220 V				50...60 Hz				827	
23 W/840 E26	23,00 W	23,00 W	220 V				50...60 Hz				840	
23 W/860 E26	23,00 W	23,00 W	220 V				50...60 Hz				860	
DINT LL 30 W/825 E27	30,00 W	30,00 W	220...240 V	132 W	0,90	0,15 A	50...60 Hz	1940 lm	1940 lm	2500 K	825	Warm Comfort Light

Description produit	Données électriques							Données photométriques				
	Puissance nominale	Puissance nominale	Tension nominale	Puissance équivalente à une lampe	Facteur de puissance λ	Intensité nominale	Fréquence de fonctionnement	Flux lumineux nominale	Flux lumineux	Rated color temperature	Teinte de couleur	Teinte de couleur (désignation)
DEL LL SP 30 W/827 E26	30,00 W	30,00 W	220 V				50...60 Hz				827	Warm White
DINT LL 30 W/827 E27	30,00 W	30,00 W	220...240 V	132 W	0,90	0,15 A	50...60 Hz	1940 lm	1940 lm	2700 K	827	Warm White
DEL LL SP 30 W/840 E26	30,00 W	30,00 W	220 V				50...60 Hz				840	Cool White
DINT LL 30 W/840 E27	30,00 W	30,00 W	220...240 V	132 W	0,90	0,15 A	50...60 Hz	1940 lm	1940 lm	4000 K	840	Cool White
DEL LL SP 30 W/865 E26	30,00 W	30,00 W	220 V				50...60 Hz				865	Cool Daylight

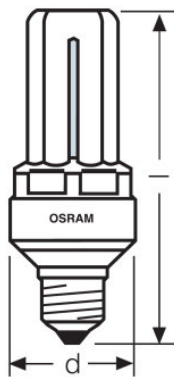
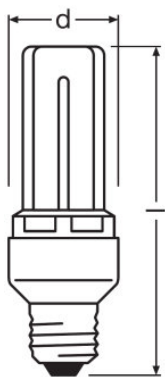
Description produit	Ra Indice de rendu des couleurs	Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	Données photométriques		Dimensions & poids			Température	Durée de vie nominale
			Temps de préchauffage (60 %)	Temps d'amorçage	Diamètre maximum	Longueur totale	Poids du produit	Plage de température ambiante	
DINT LL 11 W/825 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	45,0 mm	120,0 mm	64,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 11 W/827 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	45,0 mm	120,0 mm	64,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 11 W/840 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	45,0 mm	120,0 mm	64,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 14 W/827 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	45,0 mm	131,0 mm	73,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 14 W/840 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	45,0 mm	131,0 mm	73,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 18 W/827 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	45,0 mm	148,0 mm	80,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 18 W/840 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	45,0 mm	148,0 mm	78,00 g	-30...+50 °C	20000 h
20 W/840 E26									
DINT LL 22 W/825 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	58,0 mm	176,0 mm	100,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 22 W/827 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	58,0 mm	176,0 mm	100,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DINT LL 22 W/840 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	58,0 mm	176,0 mm	100,00 g	-30...+50 °C	20000 h
23 W/827 E26						170,5 mm	97,35 g		15000 h
23 W/840 E26						170,5 mm	96,93 g		15000 h

Description produit	Ra Indice de rendu des couleurs	Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	Données photométriques		Dimensions & poids			Température	Durée de vie
			Temps de préchauffage (60 %)	Temps d'amorçage	Diamètre maximum	Longueur totale	Poids du produit	Plage de température ambiante	Durée de vie nominale
23 W/860 E26						170,5 mm	98,26 g		15000 h
DINT LL 30 W/825 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	58,0 mm	195,0 mm	122,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DEL LL SP 30 W/827 E26						168,0 mm	390,00 g		8000 h
DINT LL 30 W/827 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	58,0 mm	195,0 mm	122,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DEL LL SP 30 W/840 E26						168,0 mm	390,00 g		8000 h
DINT LL 30 W/840 E27	≥80	0,75	< 20,00 s	1,0 s	58,0 mm	195,0 mm	122,00 g	-30...+50 °C	20000 h
DEL LL SP 30 W/865 E26						168,0 mm	390,00 g		8000 h

Description produit	Durée de vie	Nombre de cycles de commutation	Donnée produit supplémentaire			Capacités	Certificats & Normes	
			Culot (désignation standard)	Teneur en mercure	Pictogramme DEEE	Gradable	Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie
DINT LL 11 W/825 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	11 kWh/1000h
DINT LL 11 W/827 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	11 kWh/1000h
DINT LL 11 W/840 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	11 kWh/1000h
DINT LL 14 W/827 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	14 kWh/1000h
DINT LL 14 W/840 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	14 kWh/1000h
DINT LL 18 W/827 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	18 kWh/1000h
DINT LL 18 W/840 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	18 kWh/1000h
20 W/840 E26					Oui			
DINT LL 22 W/825 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	22 kWh/1000h
DINT LL 22 W/827 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	22 kWh/1000h
DINT LL 22 W/840 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	22 kWh/1000h
23 W/827 E26	15000 h		E26	3,0 mg	Oui			
23 W/840 E26	15000 h		E26	3,0 mg	Oui			
23 W/860 E26	15000 h		E26	3,0 mg	Oui			
DINT LL 30 W/825 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	30 kWh/1000h
DEL LL SP 30 W/827 E26	8000 h		E26	3,0 mg	Oui			
DINT LL 30 W/827 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	30 kWh/1000h

Description produit	Durée de vie	Nombre de cycles de commutation	Donnée produit supplémentaire			Capacités	Certificats & Normes	
			Culot (désignation standard)	Teneur en mercure	Pictogramme DEEE	Gradable	Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie
DEL LL SP 30 W/840 E26	8000 h		E26	3,0 mg	Oui			
DINT LL 30 W/840 E27	20000 h	500000	E27	1,3 mg	Oui	Non	A	30 kWh/1000h
DEL LL SP 30 W/865 E26	8000 h		E26	3,0 mg	Oui			

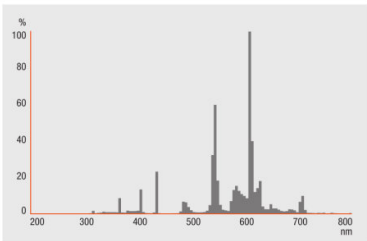
Classements spécifiques à chaque pays	
Description produit	Système codage internationale de lampe
DINT LL 11 W/825 E27	FBT-11/825-220/240-E27
DINT LL 11 W/827 E27	FBT-11/827-220/240-E27
DINT LL 11 W/840 E27	FBT-11/840-220/240-E27
DINT LL 14 W/827 E27	FBT-14/827-220/240-E27
DINT LL 14 W/840 E27	FBT-14/840-220/240-E27
DINT LL 18 W/827 E27	FBT-18/827-220/240-E27
DINT LL 18 W/840 E27	FBT-18/840-220/240-E27
20 W/840 E26	FBT-20/40/1B-220/240-E26
DINT LL 22 W/825 E27	FBT-22/825-220/240-E27
DINT LL 22 W/827 E27	FBT-22/827-220/240-E27
DINT LL 22 W/840 E27	FBT-22/840-220/240-E27
23 W/827 E26	FBT-23/27/1B-220/240-E26
23 W/840 E26	FBT-23/40/1B-220/240-E26
23 W/860 E26	FBT-23/60/1B-220/240-E26
DINT LL 30 W/825 E27	FBT-30/825-220/240-E27
DEL LL SP 30 W/827 E26	
DINT LL 30 W/827 E27	FBT-30/827-220/240-E27
DEL LL SP 30 W/840 E26	
DINT LL 30 W/840 E27	FBT-30/840-220/240-E27
DEL LL SP 30 W/865 E26	



Light colors, color rendering properties and Light Color Coordinates for OSRAM DULUX LL - lamps with integrated control gear

Light Color (LUMILUX)	Color Rendering Index (CRI)	Design Color Temperature (°K)	Design Color Coordinates (x, y)	Color Temperature (°K)
825 Warm Comfort Light	9.85	2700	0.457	2700
827 Warm White	9.85	2700	0.455	2700
840 Cool White	9.85	4000	0.380	4000
880 Cool Daylight	9.85	6500	0.313	6500

© OSRAM 2017. LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

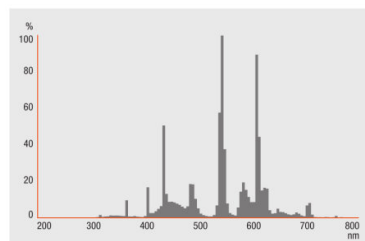
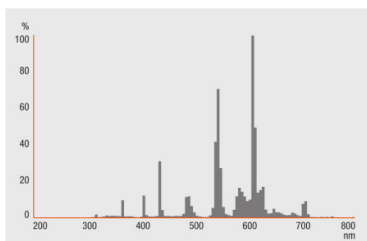


DINT LL 11 W/825 E27, DINT LL 11 W/827 E27, DINT LL 11 W/840 E27, DINT LL 14 W/827 E27, DINT LL 14 W/840 E27, DINT LL 18 W/827 E27, DINT LL 18 W/840 E27, DINT LL 22 W/825 E27, DINT LL 22 W/827 E27, DINT LL 22 W/840 E27, DINT LL 30 W/825 E27, DINT LL 30 W/827 E27, DINT LL 30 W/840 E27

20 W/840 E26, 23 W/827 E26, 23 W/840 E26, 23 W/860 E26, DEL LL SP 30 W/827 E26, DEL LL SP 30 W/840 E26, DEL LL SP 30 W/865 E26

DINT LL 11 W/825 E27, DINT LL 11 W/827 E27, DINT LL 11 W/840 E27, DINT LL 14 W/827 E27, DINT LL 14 W/840 E27, DINT LL 18 W/827 E27, DINT LL 18 W/840 E27, DINT LL 22 W/825 E27, DINT LL 22 W/827 E27, DINT LL 22 W/840 E27, DINT LL 30 W/825 E27, DINT LL 30 W/827 E27, DINT LL 30 W/840 E27

DINT LL 11 W/825 E27, DINT LL 22 W/825 E27, DINT LL 30 W/825 E27



DINT LL 11 W/827 E27, DINT LL 14 W/827 E27, DINT LL 18 W/827 E27, DINT LL 22 W/827 E27, DINT LL 30 W/827 E27

DINT LL 11 W/840 E27, DINT LL 14 W/840 E27, DINT LL 18 W/840 E27, DINT LL 22 W/840 E27, DINT LL 30 W/840 E27

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

En cas de casse de lampe: www.ledvance.fr/lampecassees

Ne pas utiliser avec des variateurs ou des interrupteurs électroniques externes.

CONSEIL D'APPLICATION

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

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300811598	DINT LL 11 W/825 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 140 mm x 121 mm	4.10 dm ³	861.00 g

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321986764	DINT LL 11 W/827 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 139 mm x 103 mm	3.46 dm ³	841.00 g
4050300811727	DINT LL 11 W/840 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 128 mm x 120 mm	3.72 dm ³	841.00 g
4008321986542	DINT LL 14 W/827 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 139 mm x 106 mm	3.57 dm ³	953.00 g
4008321394200	DINT LL 14 W/840 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 145 mm x 103 mm	3.61 dm ³	953.00 g
4008321986559	DINT LL 18 W/827 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 156 mm x 106 mm	4.00 dm ³	1059.00 g
4008321394224	DINT LL 18 W/840 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 163 mm x 103 mm	4.06 dm ³	1039.00 g
4008321354662	20 W/840 E26	Carton de regroupement 10	266 mm x 112 mm x 183 mm	5.45 dm ³	1133.00 g
4008321953469	DINT LL 22 W/825 E27	Carton de regroupement 10	310 mm x 196 mm x 128 mm	7.78 dm ³	1380.00 g
4008321986566	DINT LL 22 W/827 E27	Carton de regroupement 10	310 mm x 195 mm x 126 mm	7.62 dm ³	1380.00 g
4008321953476	DINT LL 22 W/840 E27	Carton de regroupement 10	310 mm x 194 mm x 126 mm	7.58 dm ³	1380.00 g
4008321354709	23 W/827 E26	Carton de regroupement 10	301 mm x 124 mm x 203 mm	7.58 dm ³	1304.00 g
4008321354723	23 W/840 E26	Carton de regroupement 10	301 mm x 124 mm x 203 mm	7.58 dm ³	1299.00 g
4008321354686	23 W/860 E26	Carton de regroupement 10	301 mm x 124 mm x 203 mm	7.58 dm ³	1313.00 g
4008321935939	DINT LL 30 W/825 E27	Carton de regroupement 10	310 mm x 216 mm x 126 mm	8.44 dm ³	1610.00 g
4008321414557	DEL LL SP 30 W/827 E26	Carton de regroupement 10	316 mm x 136 mm x 222 mm	9.54 dm ³	4800.00 g
4008321986771	DINT LL 30 W/827 E27	Carton de regroupement 10	310 mm x 217 mm x 126 mm	8.48 dm ³	1610.00 g

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321414533	DEL LL SP 30 W/840 E26	Carton de regroupement 10	316 mm x 136 mm x 222 mm	9.54 dm ³	4800.00 g
4050300856841	DINT LL 30 W/840 E27	Carton de regroupement 10	310 mm x 205 mm x 151 mm	9.60 dm ³	1881.60 g
4008321414519	DEL LL SP 30 W/865 E26	Carton de regroupement 10	316 mm x 136 mm x 222 mm	9.54 dm ³	4800.00 g
4008321812803	DEL LL SP 30 W/865 E26	Carton de regroupement 15	336 mm x 210 mm x 206 mm	14.54 dm ³	7100.00 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.