



ML

ML 160W E27 225-235V Soft Glass SLV

Ampoule ovoïde en verre à remplissage gazeux, revêtement phosphorescent de la paroi interne

Données du produit

• Product Data

Code commercial	181350 30
Code produit EOC	871150018135030
Nom produit	ML 160W E27 225-235V Soft Glass SLV
Désignation	ML 160W E27 225-235V Soft Glass SLV/24
Pièces par pack	1
Config. Emballage	24
Packs par carton	24
Code barre produit	8711500181350
Code barre carton regroup.	8711500181367
Code usine	928095056891
Code ILCOS	QB-160-225/235-E27
Poids net unitaire	0.082 kg

• General Characteristics

Culot	E27
Forme de la lampe	B75 [B 75mm]
Matériaux ampoule	Verre tendre
Finition ampoule	avec revêtement
Position fonctionnement	vbu/vbd30 [Vertical or Base Up/Base Down +/-30D]
Durée de vie 5% de mortalité	2000 hr
Durée de vie 20% de mortalité	7000 hr
Durée de vie 50% de mortalité	13000 hr
LSF EM 12000h Rated,12h cycle	55 %
LSF EM 16000h Rated,12h cycle	40 %
LSF EM 20000h Rated,12h cycle	28 %

LSF EM 2000h Rated, 12h cycle	95 %
LSF EM 4000h Rated, 12h cycle	88 %
LSF EM 6000h Rated, 12h cycle	82 %
LSF EM 8000h Rated, 12h cycle	70 %

• Electrical Characteristics

Puissance lampe	160 W
Puissance lampe EM	165 W
Tension	225-235 V
Tension de la lampe	230 V
Courant lampe EM	0.73 A
Gradable	Non
Lamp Wattage EM 25°C, Rated	165 W
Puiss. nom. lampe EL à 25°C	160 W

• Environmental Characteristics

Contient du mercure	12 mg
---------------------	-------

• Light Technical Characteristics

Indice de rendu des couleurs	65 Ra8
Température de couleur	3600 K
Température de couleur techn.	3600 K
Coordonnée chromatique X	398 -

PHILIPS

sense and simplicity

Coordonnée chromatique Y	378 -
Flux lumineux EM	3200 Lm
Eff. lum. lampe sur ballast EM	19 Lm/W
Maintien du flux à 2000 h	90 %
Maintien du flux à 5000 h	85 %
Eff Lum sur ball EM à 25°C	19 Lm/W
LLMF EM 20000h Rated	76 %
LLMF EM 16000h Rated	72 %
LLMF EM 12000h Rated	77 %
LLMF EM 8000h Rated	81 %

LLMF EM 6000h Rated	82 %
LLMF EM 4000h Rated	84 %
LLMF EM 2000h Rated	87 %
Luminous Flux EM 25°C, Rated	3150 Lm

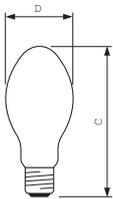
• Product Dimensions

Longueur totale C	173 mm
Diamètre ampoule D	76 mm

• Spécifications particulières

Température culot	200 C
Température ampoule	350 C

Schéma dimensionnel



Product	C (Max)	D (Max)
ML 160W E27 225-235V SG	173	76

Les lampes appartenant à cette famille de produits sont conformes aux exigences en matière d'éco-conception du règlement (CE) N° 245/2009, applicable à compter du 13 avril 2010.

1.3 Exigences en matière d'information sur le produit concernant les lampes

a) Puissance nominale et assignée (W) de la lampe ;

b) Flux lumineux nominal et assigné de la lampe ;

c) Efficacité assignée à 100 h dans des conditions normalisées. Il faut indiquer de manière bien visible que la puissance dissipée par les équipements auxiliaires tels que les ballasts n'est pas prise en compte dans la puissance consommée par la source ;

d) Facteur de maintenance du flux lumineux de la lampe à 2 000 h, 4 000 h, 6 000 h, 8 000 h, 12 000 h, 16 000 h et 20 000 h (seulement jusqu'à 8 000 h pour les lampes nouvelles sur le marché, pour lesquelles on ne dispose pas encore de donnée),

e) Facteur de survie assigné de la lampe à 2 000 h, 4 000 h, 6 000 h, 8 000 h, 12 000 h, 16 000 h et 20 000 h (seulement jusqu'à 8 000 h pour les lampes nouvelles sur le marché, pour lesquelles on ne dispose pas encore de donnée),

f) Teneur en mercure, exprimée en XX mg ;

g) Indice de rendu des couleurs (Ra) ;

h) Température de couleur

i) Température ambiante à laquelle la lampe a été conçue pour maximiser son flux lumineux. (« Si la lampe ne satisfait pas au moins à 90% de l'exigence d'efficacité lumineuse correspondante indiquée à l'annexe III, point 1.1, à une température de 25°C (100% pour les lampes TS), il est indiqué que la lampe ne convient pas pour une utilisation en intérieur à température normale ;

Pour plus d'informations, consulter : <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2009:076:0017:0044:EN:PDF>



© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com/lighting

2010, novembre 4

Les données sont sujettes à changement