

MASTER LEDcandle

MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL

De dimbare MASTER LEDcandle lampen zijn toepasbaar voor zowel algemene als sfeerverlichting. Ze zijn stijlvol, energie-efficiënt en dragen bij aan een sfeervol interieur. Door hun op gloeilamp lijkende sprankelende warmwitte licht zijn ze ideaal voor algemene en decoratieve verlichting in onder andere de horecabranche en woonomgevingen.Indien volledig in het zicht gemonteerd zoals in kroonluchters, wandlampjes of moderne armaturen, passen de lampen van helder glas in alle bestaande armaturen met E14-lamphouder. Deze lampen, die voortborduren op input van kroonluchterfabrikanten, zijn ontworpen om de esthetische aantrekkelijkheid van de kroonluchter of armatuur te versterken, zowel brandend als niet brandend. Ze worden geleverd in een klassieke slanke vorm met een uniek, in het oog springend lensontwerp.De vlamvormige kaarslamp is een perfecte aanvulling op de moderne LED-kaarslampen. Ze produceren een mooi, sprankelend, warm licht dat enorme energiebesparingen oplevert en de onderhoudskosten minimaliseert.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E14 [E14]
Ballonvorm	B40
Nominale levensduur (nom.)	25000 h
Schakelcyclus	50.000X
Technisch type	8-60W

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	822-827 [Instelbaar wit]
Lichtstroom (nom.)	806 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	806 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Instelling(en) van gecorreleerde kleurtemperatuur	2200-2700 K

Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	100.00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
Lmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampstroom (nom.)	45 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0.5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.7

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER LEDcandle

Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	95 °C

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja

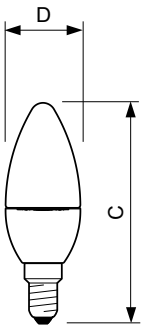
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Helder (CL)

Goedkeuring en Toepassing	
Energiebesparend product	Yes
Geschikt voor accentverlichting	No
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+

Energieverbruik kWh/1000 uur	8 kWh

Productgegevens	
Volledige productcode	871869655599600
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL
EAN/UPC - Product	8718696555996
Bestelcode	55599600
Local Code	MCCL60WDTE14
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001211702
Netto gewicht (per stuk)	0.084 kg

Maatschets



Candle WG EMEA 60W E14 B40

Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	40 mm	127 mm

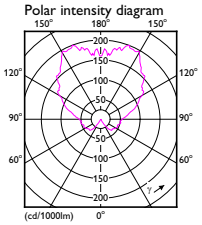
Fotometrische gegevens

General Uniform Lighting

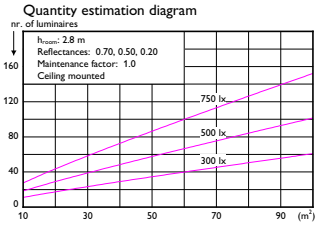
Candle 8.0w 2700K E14B40 9290012117

1 x 800 lm

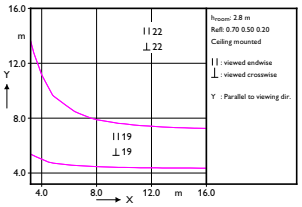
Polar intensity diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio	1.00
Service upward	0.76
Service downward	0.24
CIE flux code	8 35 66 23 99
UGRcen (4Hx8H, 0.25H)	21

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)															
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00					
	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00					
	0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00					
0.60	0.32	0.31	0.28	0.28	0.27	0.21	0.15	0.12	0.10	0.08	0.01					
0.80	0.41	0.39	0.36	0.35	0.34	0.27	0.20	0.17	0.14	0.11	0.02					
1.00	0.48	0.45	0.42	0.41	0.40	0.33	0.25	0.21	0.17	0.14	0.03					
1.25	0.55	0.51	0.49	0.47	0.45	0.38	0.29	0.25	0.20	0.17	0.04					
1.50	0.61	0.55	0.53	0.51	0.49	0.43	0.32	0.28	0.22	0.19	0.06					
2.00	0.69	0.62	0.61	0.58	0.55	0.49	0.37	0.34	0.26	0.23	0.08					
2.50	0.75	0.66	0.66	0.62	0.59	0.54	0.41	0.38	0.29	0.26	0.09					
3.00	0.80	0.70	0.69	0.65	0.62	0.57	0.44	0.41	0.31	0.28	0.10					
4.00	0.85	0.74	0.75	0.70	0.66	0.62	0.47	0.45	0.33	0.32	0.12					
5.00	0.89	0.77	0.78	0.73	0.68	0.65	0.50	0.48	0.35	0.34	0.13					

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane / Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	7010	7010	7010	7010	7010	7010	7010
50.0	6573	6573	6573	6573	6573	6573	6573
55.0	6732	6732	6732	6732	6732	6732	6732
60.0	7025	7025	7025	7025	7025	7025	7025
65.0	7295	7295	7295	7295	7295	7295	7295
70.0	6933	6933	6933	6933	6933	6933	6933
75.0	7418	7418	7418	7418	7418	7418	7418
80.0	7846	7846	7846	7846	7846	7846	7846
85.0	7664	7664	7664	7664	7664	7664	7664
90.0	8564	8564	8564	8564	8564	8564	8564

(cd/m²)

sl 21056-1

2016-02-02

© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.

www.lighting.philips.com

2017, januari 27 - Wijziging van gegevens voorbehouden