

Nimbus D

654 Codice Prodotto/Product Code
Code produit/Artikel-Nr./Código de producto

654MP01840W.4056

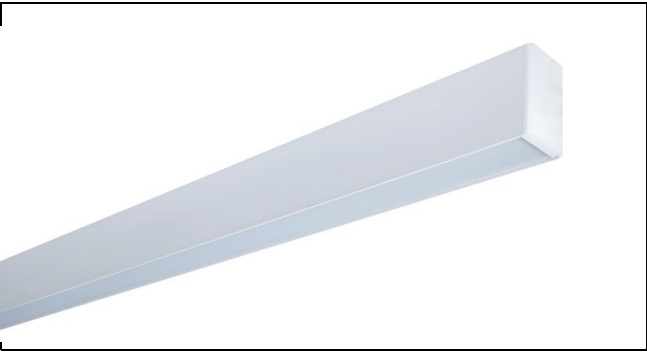
Apparecchi Sporgenti ed in sospensione/Surface-mounted and suspended fixtures
Appareils en saillie et suspendus/Aufbau- und Pendelleuchte
Luminarias de superficie y suspendidas

Nimbus D 300mA 56W 840 IP43 RAL9010

CE

IP43

IK05/0,7J



Dati Prodotto/Product Data			Standard Normativi/Normative Standards		
Données produit/Produktdaten/Datos del producto			Règlements sur les normes/Normenbestimmungen/Normas reglamentarias		
Temperatura operativa/Operating Temperature			[ta°]	-25/+45°C	EN 60598-1; EN 60598-2-1; EN 62031; EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN 62471; EN 55015; EN 61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3
Température de fonctionnement/Betriebstemperatur/Temperatura de funcionamiento					
Regolazione della luce/Light Control			01	ON/OFF	Meccaniche & Dimensioni/Mechanical & Dimensions
Réglage de la lumière/Lichtregulierung					
Regulación de la luz					
Garanzia standard/Standard Warranty			[Anni/ Years]	3	Mécanique & Dimensions/Mech. Angaben & Maße/Mecánica & Dimensiones
Garantie standard/Standardgarantie/Garantía estándar			[Années/Jahre/años]		
Prestazioni Apparecchio/Device Performance					
Performances de l'appareil/Geräteleistung/Rendimiento de la luminaria					
Numero di Moduli/Figura / Number of Modules / Figure				4	
Nombre de modules/Figure / Anzahl Module/Abbildung / Número de módulos/Figura					
Consumo nominale/Rated Consumption			[W]	56	
Consommation nominale/Nennverbrauch/Consumo nominal				056	
Corrente di Alimentazione/Input Current			[mA]	300	
Courant d'alimentation/Versorgungsstrom/Corriente de alimentación					
Flusso nominale/Rated Luminous Flux			[lm]	9160	
Flux lumineux nominal/Nominaler Lichtstrom/Flujo luminoso nominal					
Efficienza sorgente LED/LED Source Efficiency			[lm/W]	163,57	
Efficacité de la source LED/LED-Effizienz/Eficiencia de la fuente LED					
Consumo reale/Actual Consumption			[W]	58,9	
Consommation réelle/Tatsächlicher Verbrauch/Consumo real					
Flusso netto/Net Luminous Flux			[Lm]	6410	
Flux lumineux net/Nettolichtstrom/ Flujo luminoso neto					
Efficienza luminosa Sistema/System Luminous Efficiency			[Lm/W]	108,7	
Efficacité lumineuse du système/Lichtsystemwirkungsgrad/Eficacia luminosa del sistema					
Indice di resa colore/Color Rendering Index (CRI)			[840]	80	
Indice de rendu des couleurs (IRC)/Farbwiedergabeindex (CRI)/Índice de reproducción cromática (IRC)					
Temperatura colore/Color Temperature			[K]	4000	
Température de couleur/Farbtemperatur/Temperatura de color					
Uniformità colore/Uniformity & Chromaticity			[SDCM]	3 Step mc Adams	
Uniformité des couleurs/Farbuniformität/Uniformidad de color					
Vita utile LED/LED Lifetime			L90 B10 80,000h	L80 B20 65,000h	
Durée de vie LED/LED-Lebensdauer/Vida útil del LED			[Ta 25°C]	[Ta 45°C]	
Classe Energetica/Energy rating (UE reg. 2019/2020)			E		

Poids [Net/Brut]/Gewicht [Netto/Brutto]/ [Neto/Bruto]					
Dimensioni imballo/Packing dimensions			[mm]	2294 x 50 x 90	
Dimensions de l'emballage/Dimensionen Verpackung/Dimensiones del embalaje					
Volume/Volume			[m³]		0,010
Volume/Volumen/Volumen					
Q.tà prodotti imballo/Quantity per Package			[N°]		1
Quantité par emballage/Stückzahl pro Karton/Cantidad de productos por embalaje					
Prestazioni Elettriche/Electrical Performance					
Performances électriques/Elektrische Leistung/Prestaciones eléctricas					
Alimentazione/Supply			Driver elettronico/Electronic driver		
Alimentation électrique/Stromanschluss/Alimentación					
Tensione e Frequenza/Voltage and Frequency			[V] / [Hz]	220 ÷ 240	50/60
Tension et fréquence/Spannung und Frequenz/Tensión y frecuencia					
Fattore di potenza/Power factor			[Cosφ]		0,95
Facteur de puissance/Leistungsfaktor/Factor de potencia					
Corrente di spunto/Inrush current			[230V]	45A	100 μsec
Courant d'appel/Einschaltstrom/Corriente de arranque					
Distorsione armonica/Harmonic distortion			[%]		≤ 10
Distorsion harmonique/Oberwellenverzerrung/Distorsión armónica					
Protezione alla scarica/Surge protection			[kV]	Line-Earth 2KV, Line-Line 4KV	
Protection contre les surtensions/Überspannungsschutz/Protección contra sobretensiones					
Flicker/Flicker			[%]		≤ 3
Scintilleamento/Flimmergrad/Parpadeo					
Apparecchi su circuito elettrico/Devices per Electrical Circuit				B16A	30
Appareils par circuit électrique/Geräte pro Stromkreis/Aparatos por circuito eléctrico					

Scheda Tecnica/Technical Data Sheet
Fiche technique/Technisches Datenblatt/Ficha técnica



654MP01840W.4056

Materiali e finiture/Materials & Finishes

Matériaux et finitions/Materialien und Oberflächen/Materiales y acabados

Corpo o struttura esterna/Body or External Structure

Corps ou structure externe/Gehäuse oder äußere
Struktur/Cuerpo o estructura externa

Colore/Colour

W

Couleur/Farbe/Color

Verniciatura/Coating

Peinture/Beschichtung/Barnizado

Diffusore/Diffuser

Diffuseur/Diffusor/Difusor

Riflettore/Reflector

Réflecteur/Reflektor/Reflector

Viteria/Screw Set

Visserie/Schrauben/Tornillería

Guarnizione/Gasket

Joint/Dichtung/Junta

Connessione-Cablaggio/Connection-Wiring

Connexion-Câblage/Anschluss-Verkabelung

Conexión – Cableado

[EN AW-6060] Alluminio Estruso/ Extruded
aluminium/ Aluminium extrudé/
Aluminiumprofil/ Aluminio extruido

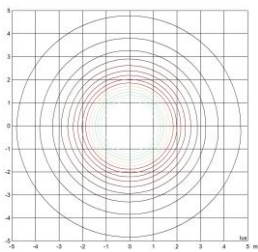
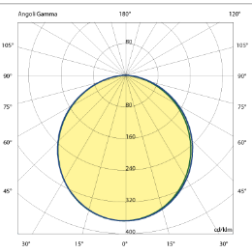
[RAL9010] Bianco/White/Blanc/Weiß/Blanco

C4 [ISO 12944]

PMMA Opale/ Opal/ Opal

Curva Illuminotecnica\Light Distribution Curve

Courbe photométrique/Lichtverteilungskurve/Curva fotométrica



Sistema Ottico/Optical System

Système optique/Optisches System/Sistema óptico

Sicurezza fotobiologica/Photobiological safety

Gruppo di rischio esente RG0

Sécurité photobiologique/Photobiologische Sicherheit

Exempt risk group RG0

Seguridad fotobiológica

Groupe à risque exempt RG0/Risikogruppe frei RG0

Grupo de riesgo exento RG0

Apertura Fascio/Beam Angle

MP

Microprismattizzato/ Microprismatic/
Microprismatique/ Mikroprismatisch/

Ouverture du faisceau/Ausstrahlwinkel/Apertura del haz

Abbagliamento Molesto/Unified Glare Rating

[UGR] < 19

Éblouissement gênant/Entblendungsgrad/Deslumbramiento molesto

Efficienza dell'ottica/Optical Efficiency

0,7

Efficacité optique/Optische Effizienz/Rendimiento óptico

Materiale dell'ottica/Optical material

PMMA Anti-UV

Matériel optique/Optik Material/Material óptico

Kit Emergenza/Emergency Kit

Kit d'urgence/Notfallset/Kit de emergencia

Durata/duration

[h] 1

[W] 3

Durée/Dauer/duración

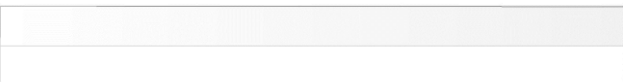
Flusso Netto/net flow

[lm] 326,22

flux net/Nettolichtstrom/flujo neto

Disegno 2D/2D Drawing

Dessin 2D/2D-Zeichnung/Dibujo 2D



2244

44

82



C Luce Srl

Via Marmolada 5/11 20060 Truccazzano – MI | Tel. +39.02.944.35.095

www.cluce.it / info@cluce.it



ITA - A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase di ordine. Dimensioni e specifiche soggette a modifiche senza preavviso. C Luce Srl non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia sull'accuratezza o completezza delle informazioni. Le informazioni presentate in questo documento sono da utilizzare a scopo informativo e non vincolano alcun contratto commerciale, salvo dove diversamente concordato.

ENG - Due to the technological evolution of electronic components, the data provided are subject to change and therefore must be confirmed at the time of order. Dimensions and specifications are subject to change without prior notice. C Luce Srl makes no representations or warranties as to the accuracy or completeness of the information. The information contained in this document is provided for informational purposes only and does not constitute a binding commercial agreement, unless otherwise expressly agreed.

FR - En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées sont susceptibles d'être mises à jour et doivent donc être confirmées lors de la commande. Les dimensions et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. C Luce Srl ne fournit aucune déclaration ni garantie quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations. Les informations contenues dans ce document sont fournies à titre informatif uniquement et ne constituent pas un engagement contractuel, sauf accord contraire exprès.

DE - Aufgrund der technologischen Weiterentwicklung elektronischer Komponenten können die angegebenen Daten Änderungen unterliegen und müssen daher zum Zeitpunkt der Bestellung bestätigt werden. Abmessungen und technische Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. C Luce Srl übernimmt keine Gewähr oder Garantie für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Informationen. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen ausschließlich Informationszwecken und stellen keine verbindliche vertragliche Grundlage dar, sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart.

ES - Debido a la evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización y, por lo tanto, deben confirmarse en el momento del pedido. Las dimensiones y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. C Luce Srl no ofrece ninguna declaración ni garantía sobre la exactitud o integridad de la información. La información contenida en este documento se proporciona únicamente con fines informativos y no constituye un compromiso contractual, salvo que se acuerde expresamente lo contrario.