

Halo

731 Codice Prodotto/Product Code

Code produit/Produktcode/Código de producto

7319001840W.3030

Apparecchi da incasso/Recessed fixtures

Appareils encastrés/Einbauleuchten/Luminarias empotradas

Halo 90° 790mA 30W 840 IP20 RAL9010

CE

III

D

CAM

IP20

IK03/0,35J

Dati Prodotto/Product Data

Données produit/Produktdaten/Datos del producto

Temperatura operativa/Operating Temperature

[ta°] -20/+40°C

Température de fonctionnement/Betriebstemperatur/Temperatura de funcionamiento

Regolazione della luce/Light Control

01

ON/OFF

Réglage de la lumière/Lichtregelung

Regulación de la luz

Garanzia standard/Standard Warranty

[Anni/ Years] 3

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

3

Nombre de modules/Figure / Anzahl der Module/Abbildung / Número de módulos/Figura

Consumo nominale/Rated Consumption

[W] 30

Consommation nominale/Nennverbrauch/Consumo nominal

030

Corrente di Alimentazione/Input Current

[mA] 790

Courant d'alimentation/Versorgungsstrom/Corriente de alimentación

Flusso nominale/Rated Luminous Flux

[lm] 4545

Flux lumineux nominal/Nennlichtstrom/Flujo luminoso nominal

Efficienza sorgente LED/LED Source Efficiency

[lm/W] 151,50

Efficacité de la source LED/LED-Quellenwirkungsgrad/Eficiencia de la fuente LED

Consumo reale/Actual Consumption

[W] 33,3

Consommation réelle/Tatsächlicher Verbrauch/Consumo real

Flusso netto/Net Luminous Flux

[lm] 3180

Flux lumineux net/Nettolichtstrom/ Flujo luminoso neto

Efficienza luminosa Sistema/System Luminous Efficiency

[lm/W] 95,4

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] 4 Step mc Adams

Uniformité des couleurs/Farbuniformität/Uniformidad de color

Vita utile LED/LED Lifetime

L70 B50 50,000h L70 B50 50,000h

Durée de vie LED/LED-Lebensdauer/Vida útil del LED

[Ta 25°C] [Ta 40°C]

Classe Energetica/Energy rating (UE reg. 2019/2020)

E



Standard Normativi/Normative Standards

Règlements sur les normes/Normenbestimmungen/Normas reglamentarias

EN 60598-1; EN 60598-2-2; EN 62031; EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN 62471; EN 55015; EN 61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Meccaniche & Dimensioni/Mechanical & Dimensions

Mécanique & Dimensions/Mechanik & Abmessungen/Mecánica & Dimensiones

Peso [Netto/Lordo]/Weight [Net/Gross]

[Kg] 0,58 [Kg] 0,82

Poids [Net/Brut]/Poids [Net/Brut]/[Neto/Bruto]

Dimensioni imballo/Packing dimensions

[mm] 230 x 230 x 245

Dimensions de l'emballage/Verpackungsabmessungen/Dimensiones del embalaje

Volume/Volume

[m³] 0,013

Volume/Volumen/Volumen

Q.tà prodotti imballo/Quantity per Package

[N°] 1

Quantité par emballage/Stückzahl pro Verpackung/Cantidad de productos por embalaje

Prestazioni Elettriche/Electrical Performance

Performances électriques/Elektrische Leistung/Prestaciones eléctricas

Alimentazione/Supply

Driver elettronico/Electronic driver

Alimentation électrique/Stromversorgung/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] 0,9

Facteur de puissance/Leistungsfaktor/Factor de potencia

Corrente di spunto/Inrush current

[230V] 30A 60 μsec

Courant d'appel/Einschaltstrom/Corriente de arranque

Distorsione armonica/Harmonic distortion (THD)

[%] ≤ 15

Distorsion harmonique/Oberwellenverzerrung/Distorsión armónica

Protezione alla scarica/Surge protection

[kV] 2KV

Protection contre les surtensions/Überspannungsschutz/Protección contra sobretensiones

Ripple

[%] ≤ 5

Scintilleamento/Flimmern/Parpadeo

Apparecchi su circuito elettrico/Devices per Electrical Circuit

C10 25

Appareils par circuit électrique/Geräte pro Stromkreis/Aparatos por circuito eléctrico

C16 40

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.