



weld

ILLUMINAZIONE LED

3 ANNI DI
GARANZIA



VITA UTILE
60.000 h



IP68

IK08

AQUARIUS I18RGB



Caratteristiche Elettriche

Tensione:	220 - 240 V
Frequenza:	50 - 60 Hz
Potenza:	18 W
Corrente LED:	200 mA
Fattore di potenza:	≥0.90
Classe di isolamento:	Classe III
Temperatura di esercizio:	-20 / + 40 °C

Specifiche chip LED

Tipo LED:	SMD3014
Numero LED:	252
Colore luce:	RGB
Vita utile:	> 60.000 h corrente modulo LED 600mA (Ta25°)

Caratteristiche emissione

Flusso luminoso:	1.890 Lm
Angolo di diffusione:	120°
Resa cromatica:	CRI ≥ 80

Protezioni

Grado di protezione lampada:	IP68
Grado di protezione driver:	IP68
Protezione agli urti:	IK08

Caratteristiche meccaniche

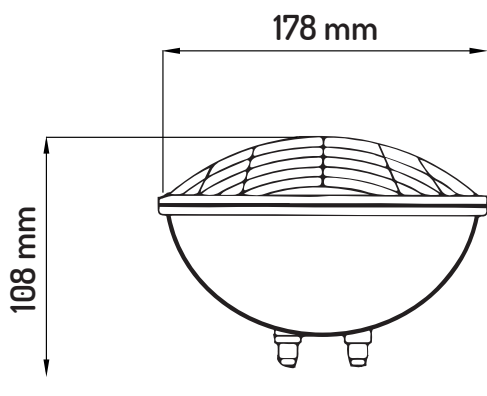
Materiale corpo lampada:	Alluminio/PC
Tipo diffusore:	PMMA prismatico
Colore:	Bianco

Controllo del flusso (su richiesta)

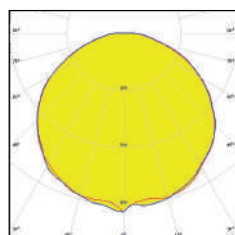
Interfaccia di dimmerazione:	0-10 / DALI / NFC
Sistema Smart-Lighting:	Controllo punto-punto DALI - Bluetooth
Classe energetica:	A++ / C.A.M. Respected

Conformità e certificazioni componentistica

EN 60598-1:2008/A1:2009: Luminaires - General requirements and tests. EN 60598-2-5:1998: Luminaires - Particular requirements. EN 62471: Photo biological safety of lamps and lamp systems. EN 62493:2010: Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields. EN 55015:2006/A1:2007/A2:2009: Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment. Equipment for general lighting purposes - EMC requirements. EN 61547:2009: Limits for Harmonic emissions (<16A per phase). EN 61000-3-2:2006/A1:2009/A2:2009/EN 61000-3-3:2008: Limits. (Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection)



FOTOMETRIE



120°

Peso: 1.2 Kg



VITA UTILE
60.000 h



IP68

IK08