



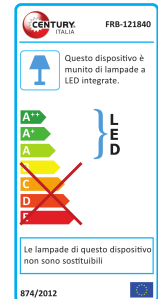
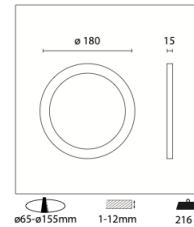
# PANNELLI • FRB-121840

## FRISBEE

12W (24W CFL) • 960 Lm Lumen • 4000K



<b>RA</b>	<b>30.000</b>	<b>on off</b>		<b>IP20</b>	<b>F</b>
CRI>80	Durata	≥15.000 Accensioni	Classe di isolamento	Grado di Protezione	OK Superfici Infiammabili



### Caratteristiche generali

General characteristics / Caractéristiques générales / Obecné vlastnosti / Allgemeine Merkmale / Características generales / Geniká charakteristiká

**Codice Articolo** FRB-121840  
Item number / Code de l'article / Kód položky / Artikelcode / Código del artículo / Kodikós stoicheíou

**Codice EAN** 9090171009248  
EAN code / Code EAN / Kód EAN / EAN-Code / Código EAN / Kodikós EAN

**Tecnologia** LED  
Technology / Technologie / Technologie / Technologie / Tecnología / Tecnología

**Tipologia** APPARECCHIO  
Type / Type / Typ / Typ / Tipo / Týpos

**Famiglia** PANNELLI  
Family / Famille / Rodina / Familie / Família / Οικογένεια

**Linea** FRISBEE  
Line / Ligne / Řádek / Linie / Línea / Grammí

### Dimensioni

Dimensions and weight / Dimensions et poids / Rozměry a hmotnost / Abmessungen und Gewicht / Dimensiones y peso / Diastáseis kai város

**Diametro** 180000000000 mm  
Diameter / Diamètre / Průměr / Durchmesser / Diámetro / Diámetros

**Spessore** 15 mm  
Thickness / Épaisseur / Tloušťka / Dicke / Espesor / Páchos

**Peso netto** 216000000000 gr  
Net weight / Poids net / Čistá hmotnost / Nettogewicht / Peso neto / Katharó város

### Imballo

Packing / Emballage / Obal / Verpackung / Embalaje / Syskevασία

**Inner Carton** 1 pz  
Inner Carton / Carton Intérieur / Vnitřní karton / Innerer Karton / Caja de cartón interior / Esoterikó koutí

**Master carton** 20 pz  
Master Carton / Maître Carton / Vnější karton / Vorlagenkarton / Master Carton / Κύριο κουτί

**Peso lordo** 340000000000 gr  
Gross weight / Poids Brut / Hrubá hmotnost / Bruttogewicht / Peso bruto / Meiktó város

**Confezione** Color Box  
Package / Emballage / Balík / Paket / Paquete / Pakéto

### Caratteristiche tecniche

Technical features / Caractéristiques techniques / Technické vlastnosti / Technische Merkmale / Características técnicas / Technická charakteristiká

**Potenza effettiva** 12W  
Effective power / Puissance effective / Efektivní výkon / Wirkleistung / Poder efectivo / Apotelesmatiki ischýs

**Potenza equivalente** 24W CFL  
Equivalent power / Puissance équivalente / Ekvivalentní výkon / Äquivalente Leistung / Potencia equivalente / Isodýnami ischýs

**Luminosità** 960 Lm Lumen  
Brightness / Luminosité / Jas / Helligkeit / Brillo / Lámpsi

**Colore luce** 4000K  
Light color / Couleur claire / Barva světa / Helle Farbe / Color claro / Chróma fotós

**Apertura fascio** 120°  
Beam opening / Ouverture du faisceau / Úhel vyzářování / Balkenöffnung / Apertura de la viga / Ανοίγμα dokón

**Resa cromatica (CRI)** 80  
Color rendition (CRI) / Rendu des couleurs (Cri) / Ztvárnění barev (CRI) / Farbwiedergabe (CRI) / Rendimiento de color (CRI) / Παράδοσι chromáton (CRI)

**Dimmerabile** N  
Dimmable / Dimmable / Strmívateľné / Dimmbare / Regulable / Me roostáti

**Voltaggio** 220-240 V/AC  
Voltage / Tension / Napětí / Spannung / Voltaje / Τάση

### Altre caratteristiche

Other characteristics / Autres fonctionnalités / Další funkce / Andere Funktionen / Otras características / Άλλα χαρακτηριστικά

**Fattore di potenza** > 0,50  
Power factor / Facteur de puissance / Účinník / Leistungsfaktor / Factor de potencia / Συntelestís ischýs

**Frequenza** 50/60 Hz  
Frequency / Fréquence / Kmitočet / Frequenz / Frecuencia / Sychnotita

**Corrente assorbita** 100 mA  
Current consumption / Consommation actuelle / Spotřeba proudu / Stromverbrauch / Consumo actual / Τρέχουσα katanálosi

**Durata ore** 30000 h  
Duration / Durée / Trvání / Dauer / Duración / Diárkeia

**Cicli di accensione** 15000  
Ignition cycles / Cycles d'allumage / Spínací cykly / Zündzyklen / Ciclos de encendido / Kýkloi anáflexis

**Temperatura d'esercizio** =-20 +45 °C  
Operating temperature / Température de fonctionnement / Provozní teplota / Betriebstemperatur / Temperatura de funcionamiento / Thermokrasía leitourgias

**Grado protezione** IP20  
Degree of protection / Degré de protection / Stupeň ochrany / Schutzgrad / Grado de protección / Vathmós prostasías