



# PANNELLI • FRBS-121840

## FRISBEE QUADRO

12W (24W CFL) • 960 Lumen • 4000K



CRi>80



Durata



≥15.000  
Accensioni



Risparmio



Classe  
energetica



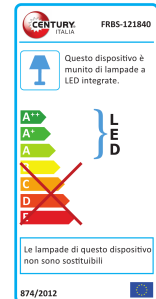
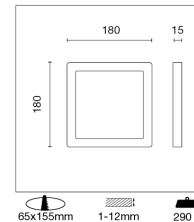
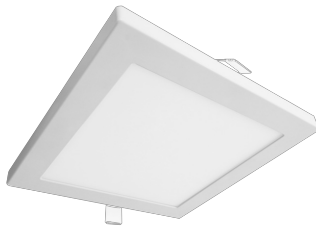
Classe di  
isolamento



Grado di  
Protezione



OK Superfici  
Infiammabili



### Caratteristiche generali

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

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

**Codice EAN** 9090171009286  
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 QUADRO  
Line / Ligne / Řádek / Linie / Línea / Γραμμή

### Dimensioni

Dimensions and weight / Dimensions et poids / Rozměry a hmotnost / Abmessungen und Gewicht / Dimensiones y peso / Διαστάσεις και βάρος

**Larghezza** 180 mm  
Width / Largeur / Šířka / Breite / Ancho / Πλάτος

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

**Peso netto** 290 gr  
Net weight / Poids net / Čistá hmotnost / Nettogewicht / Peso neto / Καθαρό βάρος

### Imballo

Packing / Emballage / Obal / Verpackung / Embalaje / Syskevasia

**Inner Carton** 1 pz  
Inner Carton / Carton Intérieur / Vnitřní karton / Innerer Karton / Caja de cartón interior / Εσωτερικό κουτί

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

**Peso lordo** 414 gr  
Gross weight / Poids Brut / Hrubá hmotnost / Bruttogewicht / Peso bruto / Μεϊκτό βάρος

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

### Caratteristiche tecniche

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

**Potenza effettiva** 12W  
Effective power / Puissance effective / Efektivní výkon / Wirkleistung / Poder efectivo / Αποτελεσματική ισχύς

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

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

**Colore luce** 4000K  
Light color / Couleur claire / Barva světle / Helle Farbe / Color claro / Χρόμα fotos

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

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

**Dimmerabile** N  
Dimmable / Dimmable / Strívatelné / Dimmbare / Regulable / Με ροostάτι

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

### Altre caratteristiche

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

**Fattore di potenza** > 0,50  
Power factor / Facteur de puissance / Účinnost / Leistungsfaktor / Factor de potencia / Συντελεστής ισχύος

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

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

**Classe energetica** LED  
Energetic class / Classe énergétique / Energetická třída / Energieklasse / Clase de energia / Ενεργειακή κλάση

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

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

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

**Grado protezione** IP20  
Degree of protection / Degré de protection / Stupeň ochrany / Schutzgrad / Grado de proteccion / Βαθμός προστασίας