



Hewlett Packard

Introduzione

Hewlett Packard is a new 3D Research and Development Center by HP, one of the largest and most advanced in the digital printing and manufacturing industry on the planet. Designed with the direct collaboration of engineers and the R&D division of HP, together with clients and partners, the building integrates flexible, interactive, and sustainable designs. A BIPV canopy is incorporated, shadowing the South-West oriented façade.

DATI EDIFICIO

Tipologia progetto	nuova costruzione
Destinazione d'uso	multifunzionale
Indirizzo edificio	Camí de Can Graells 1-21, Barcellona, Spagna

Sistemi BIPV

DATI SISTEMA BIPV

Sistema architettonico	pensilina, dispositivo ombreggiante
Anno integrazione BIPV	2018
Active material	silicio monocristallino
Trasparenza modulo	semi-trasparente
Tecnologia modulo	vetro-vetro, FV riconoscibile, modulo customizzato
Potenza sistema [kWp]	138
Area sistema [m²]	1000
Dimensioni modulo [mm]	2890 x 730, 2946 x 730
Inclinazione moduli [°]	0

COSTI SISTEMA BIPV

Stakeholders

Produttore componenti BIPV

Onyx Solar

C/ Río Cea 1, Ávila, Spagna

info@onyxsolar.com +34 920 21 00 50

<https://www.onyxsolar.com/>



Autore caso studio: