



DDS Elettronica srl

Sede legale e amministrativa e laboratori:

Via Nicolo' Biondo 171

41100 Modena

Tel. +39 059822993 Fax. +39 059823573

info@ddselettronica.com

P.I. 02275360366

Cap. Soc. 110.000,00 I.V.

P.I. 02275360366

OVERLED è un marchio registrato di DDS Elettronica srl che si dedica alla progettazione e sviluppo di tecnologie di illuminazione a Led e allo sviluppo di prodotti sanificazione che sfruttano la tecnologia UV-C.

La sede della azienda, nata nel 1992, è a Modena e la parte di progettazione e produzione è al 100% Made in Italy.

L'emergenza che stiamo vivendo, causata dal Coronavirus COVID-19, sta stimolando lo sviluppo della tecnologia e la nascita di diversi prodotti che introducono innovazione nella risoluzione dei problemi di sanificazione degli ambienti.

La situazione attuale ci obbliga a rivedere molte delle nostre abitudini e tra queste quelle relative alla pulizia personale e alla sanificazione degli ambienti , delle superfici e degli oggetti con cui veniamo a contatto.

La tecnologia messa a punto da Overled per la sanificazione ambientale è basata su lampade UV-C , la radiazione UV-C è un metodo di sterilizzazione che usa la luce ultravioletta nella lunghezza d'onda UV-C (250-280 nm) in grado di modificare il DNA e RNA dei micro-organismi (virus , batteri) e di impedire loro di riprodursi.

Il COVID-19 è un virus RNA, di conseguenza colpito da radiazioni UV-C lo si riesce a inibire e distruggerne la catena RNA rendendolo di fatto inattivo.

Sono presenti molteplici studi relativi alla efficacia delle radiazioni UVC nella sanificazione virus e noi stessi abbiamo condotto prove insieme alla Università di Pisa che ha utilizzato nostre lampade su campioni di Human Coronavirus confermando l'efficacia della tecnologia utilizzata.

Per la sanificazione degli spogliatoi sportivi abbiamo sviluppato una gamma di prodotti che coprono sia la zona dove gli atleti si cambiano che le docce, nello specifico i prodotti sono :

WALL SYSTEM BASIC 01 – lampada a parete con tecnologia UVC a 254 nm , sensore presenza e WiFi per controllo a distanza

WALL SYSTEM COMBO 01 – lampada a parete con tecnologia UVC a 275 nm sensore presenza e WiFi per controllo a distanza

In un impianto di dimensioni standard, uno o due pezzi di **WALL SYSTEM BASIC 01** (a seconda dell' area da trattare) un pezzo di **WALL SYSTEM COMBO 01** può coprire l'area spogliatoio e l'area docce (siamo comunque disponibili a consulenze per consigliare il corretto dimensionamento in base all' area degli spogliatoi).

Abbiamo siglato insieme al Comitato Regionale Lombardia LND-FIGC un accordo che offre condizioni particolari a tutti gli associati.

Per avere informazioni relative ai prodotti e ai relativi prezzi concordati con FIGC i recapiti sono :

Andrea Tonelli - mail : dir.comm@ddselettronica.com
 - Tel : +39 335 5946841

Potete scaricare documentazione relativa ai prodotti al link :

http://www.overled.eu/img/prodotti/197/CATALOGO_DDS_22_6763.pdf