

711 Comfortsquare - plafone - 43°

L'approccio della Human Centric Lighting porta in primo piano la salute e il benessere dell'uomo. La luce deve essere di alta qualità, con perfetta resa cromatica, stabile, senza abbagliamenti e sfarfallii, adeguata al compito visivo. Inoltre, il flusso luminoso e le tonalità della luce si possono modulare nell'arco della giornata, per conseguire un rapporto equilibrato con la luce naturale e rispondere alle diverse esigenze, per esempio con una luce più fredda nelle ore in cui occorre una maggiore concentrazione e tonalità più calde nei luoghi o nei momenti in cui ci si può rilassare.

Disano propone una grande varietà di prodotti per realizzare questa nuova filosofia di illuminazione negli uffici, nei luoghi di studio, nella sanità e in tutti gli ambienti in cui trascorriamo gran parte delle nostre giornate.

Comfortsquare è l'ultimo nato di una serie di apparecchi da incasso a Led di Disano. La particolare forma a pannello luminoso rappresenta una soluzione illuminotecnica sempre più apprezzata per uffici, strutture sanitarie, spazi commerciali.

L'ottima distribuzione della luce e le ottiche antiabbagliamento UGR <16 favoriscono il massimo dell'efficienza e del comfort visivo.

Inoltre, la versatilità d'impiego rende questi apparecchi utilizzabili praticamente in ogni progetto d'illuminazione di interni.

Corpo: stampato ad iniezione in policarbonato autoestinguente di colore RAL9016. Vano accessori in lamiera di acciaio sp. 7/10 e verniciato di colore bianco.

Ottiche: lenti secondarie in PMMA ad alta trasparenza e anti-ingiallimento con due distribuzioni fotometriche a fascio largo e fascio medio.

Verniciatura: versione a plafone ad immersione per anafresi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV.

Fattore di abbagliamento UGR:

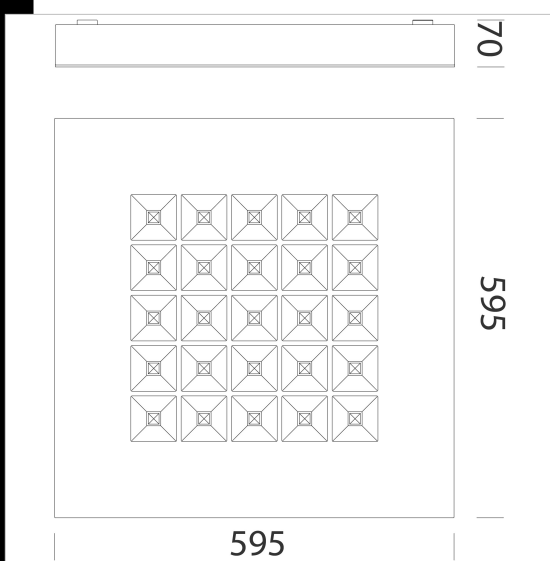
UGR<16 (in ogni situazione). Secondo le norme EN 12464).

LED: fattore di potenza: 0,9.

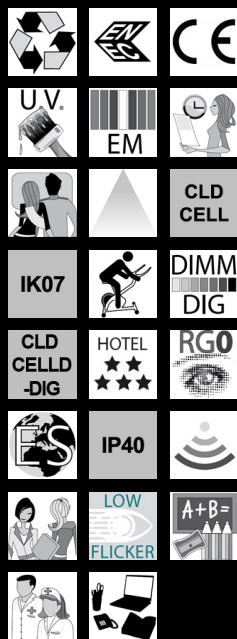
Mantenimento del flusso luminoso al 80%: 100.000h (L80B20).

Mantenimento del flusso luminoso al 90%: 50.000h (L90B10).

Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente.



Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore
140320-00	CLD CELL	4.09	LED-3300lm-4000K - 43°-CRI 80	21 W	BIANCO
140320-39	CLD CELL	4.10	LED-3152lm-3000K - 43°-CRI 80	21 W	BIANCO
140321-00	CLD CELL	4.09	LED-4234lm-4000K - 43°-CRI 80	28 W	BIANCO
140321-39	CLD CELL	4.10	LED-4043lm-3000K - 43°-CRI 80	28 W	BIANCO
140320-0041	CLD CELL-D-D	4.09	LED-3300lm-4000K - 43°-CRI 80	21 W	BIANCO
140320-3941	CLD CELL-D-D	4.10	LED-3152lm-3000K - 43°-CRI 80	21 W	BIANCO
140321-0041	CLD CELL-D-D	4.09	LED-4234lm-4000K - 43°-CRI 80	28 W	BIANCO
140321-3941	CLD CELLDD	4.10	LED-4043lm-3000K - 43°-CRI 80	28 W	BIANCO
140320-19	CLD CELL	4.09	LED-3300lm-4000K - 43°-CRI 80	21 W	BIANCO
140320-1928	CLD CELL	4.10	LED-3152lm-3000K - 43°-CRI 80	21 W	BIANCO
140321-19	CLD CELL	4.09	LED-4234lm-4000K - 43°-CRI 80	28 W	BIANCO
140321-1928	CLD CELL	4.10	LED-4043lm-3000K - 43°-CRI 80	28 W	BIANCO



Download

DXF 2D
- 710.dxf

BIM
- 711 Comfortsquare - ceiling - 43° -
20200528.zip

Il flusso luminoso riportato indica il flusso uscente dall'apparecchio con una tolleranza di $\pm 10\%$ rispetto al valore indicato. I W tot sono la potenza totale assorbita dal sistema e non supera il 10% del valore indicato.