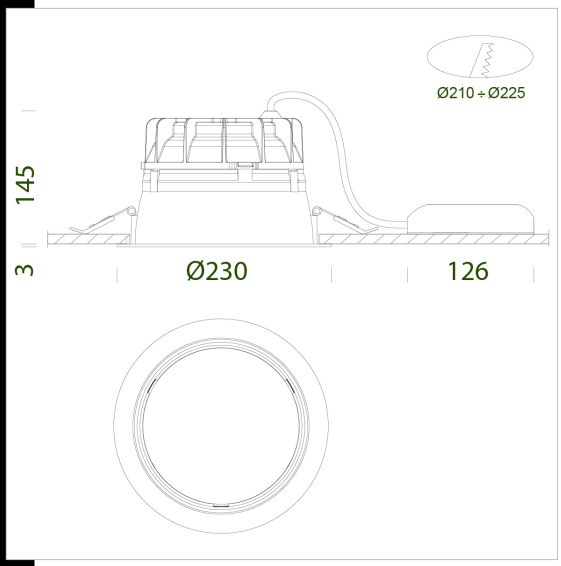
Download

DXF 2D
- cdark.dxf



885 Compact Dark TW - BASIC

Corpo-riflettore: in policarbonato infrangibile autoestinguente V0, metallizzato con polveri di alluminio ad alta efficienza con alveoli antiriflesso ed anti abbagliamento. Bordino di battuta al controsoffitto a fascia larga con finitura foto incisa di colore bianco. Molle di fissaggio al controsoffitto realizzate in filo di acciaio zincato. Schermatura a 65°.
Schermo: in policarbonato trasparente infrangibile e autoestinguente V0. Lastra interna micro lenticolare schermata per UGR<19.
Riflettore interno: in policarbonato bianco autoestinguente V0 con finitura lucida.
Dissipatore: stampato in pressofusione di alluminio verniciato nero con alettature di raffreddamento integrate.
Verniciatura: a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.
Fattore di abbagliamento UGR:
UGR<19 (in ogni situazione). Secondo le norme EN 12464.
LED: Mantenimento del flusso luminoso al 90%: 55.000h (L90B10).Fattore di potenza: 0,92.
Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente
Per controllare il sistema mediante colour switch è possibile usare un pulsante convenzionale
• Range regolazione temperatura colore 2700K-6500K su scala lineare • MacAdams 3, • Gamma dimmerazione: 3-100% su tutto il range • Flicker <4% • Temperatura colore costante su tutta la gamma di dimmerazione • Possibilità di scelta manuale del colore nel corso della giornata
• No ciclo circadiano Funzione colourSWITCH: per controllare il sistema mediante colourSWITCH, è possibile usare un pulsante convenzionale. Non è consentito l'uso del pulsante con il segnalatore luminoso. Se il sistema viene controllato mediante DALI/DSI, il colourSWITCH non è disponibile. Il sistema di controllo mediante pulsante può avere diverse impostazioni: • breve pressione: impostazione della temperatura di colore attraverso il colourSWITCH con modalità a 9 valori fra 2.700 e 6.500 K. • pressione lunga (> 1 s): impostazione continua della temperatura di colore. Una volta completata, la direzione della temperatura di colore sarà invertita. Su istallazioni con driver LED con diverse temperature di colore o direzioni di temperatura di colore opposte (es. in seguito all'estensione di un sistema), tutti i driver LED possono essere sincronizzati a 4.500 K tenendo premuto il pulsante per 10 secondi.
Funzione switchDIM: la funzione switchDIM integrata consente di collegare direttamente un pulsante per usare il dimmer e l'accensione. Con una breve pressione (< 0.6 s) il driver LED si accende o si spegne. Il livello di dimmerazione viene salvato allo spegnimento e ripristinato all'accensione. Mantenendo premuto il pulsante, i moduli LED vengono regolati. Rilasciando il pulsante e poi premendolo nuovamente, i moduli LED vengono regolati in senso opposto. Su istallazioni con driver LED con diversi livelli di dimmerazione o direzioni di dimmerazione opposte (es. in seguito a un'estensione del sistema), tutti i driver LED possono essere sincronizzati a livello di dimmerazione al 50% tenendo premuto il pulsante per 10 secondi. Non è consentito l'uso del pulsante con il segnalatore luminoso • Possibilità di scelta manuale del colore nel corso della giornata
• No ciclo circadiano

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour
156451-0024	CLD CELL	1,44	LED TW-2360lm-2700K - 6500K-CRI 80	24 W	BIANCO

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of ± 10% compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated