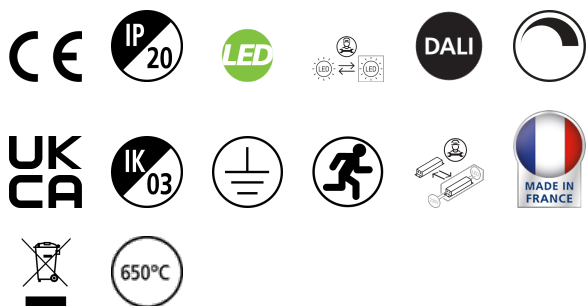


MC2 KIT 1.2M 4000K DALI EMERG BIANCO OPALE

Codice n. 2071477

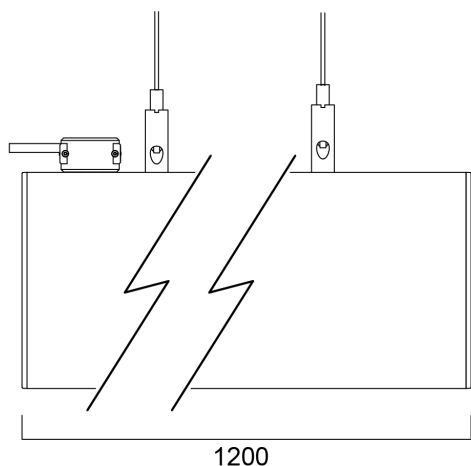
Concord



MC2-KIT 1.2M 4K DALIEM WHT OPAL LED luminaire, white RAL9016 finishing, direct distribution, suspended kit version is pre-wired and supplied complete with end caps and suspension cables, compact and minimalist design based on the Golden Mean, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, extruded aluminium body, diffuser: opal, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 19W, total fixture output: 2400lm, emergency output: 147lm, luminaire efficacy: 126lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra >80, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, lifespan: 66,000 hours L90B10, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 800mA, electronic driver, DALI dimmable, integral emergency: 3 hour maintained, electrical protection: CLASS I, IP20, suitable for internal environment only.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

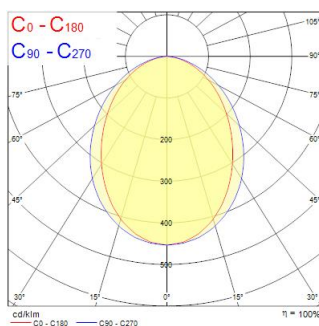


Fotometrie

0.5	1.12 0.86	E171 E1000 E1000	4383 648 353
1.0	2.24 1.73	E171 E1000 E1000	1088 152 225
1.5	3.36 2.60	E171 E1000 E1000	484 67 100
2.0	4.47 3.46	E171 E1000 E1000	272 38 58
2.5	5.59 4.47	E171 E1000 E1000	174 24 38
3.0	6.71 5.36	E171 E1000 E1000	121 18 25

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 90.4°)



MC2 KIT 1.2M 4000K DALI EMERG BIANCO OPALE

Codice n. 2071477

Concord

Dati generali

Nome prodotto	MC2 KIT 1.2M 4000K DALI EMERG BIANCO OPALE
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Sospensione
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Istruzione, Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	1°C...+35°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001743
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2400
Efficienza apparecchio lm/W	126
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Cromaticità regolabile	No
Intensità luminosa (cd)	1088
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 24
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	147
Durata emergenza (h)	3

Dati elettrici

Potenza totale (W)	19
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.98
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	6.1
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Alimentatore elettronico
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	400
Corrente di alimentazione - min (mA)	350
Corrente di alimentazione - max (mA)	1050
Range corrente di alimentazione	350mA / 1050mA
Corrente di spunto (A)	40
Durata picco di corrente (µs)	178
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C, C (more than 1 Light Source)
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	15
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	20
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	23
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	30
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	9
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	12
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	14
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	18

MC2 KIT 1.2M 4000K DALI EMERG BIANCO OPALE

Codice n. 2071477

Concord

Sezione max del conduttore collegabile	1.5	Dati di imballo	
Dati vita utile		Codice EAN prodotto	5025768714773
Vita utile nominale - L70 B50	120000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	121.0
Vita utile nominale - L80 B20	92500	Larghezza imballo singolo (cm)	11.0
Vita utile nominale - L90 B10	66000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.0
Dati dimensionali		DUN14_2	05025768714773
Colore del prodotto	Bianco	Quantità per imballo esterno	1
Classificazione IP	IP20	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	121.0
Classificazione IK	IK03	Packaging outer width (cm)	11.0
Finitura del diffusore	Opalino	Profondità imballo esterno (cm)	11.0
Materiale del diffusore	PC Policarbonato	Dati di sicurezza	
Finitura del riflettore	Non applicabile	Test del filo incandescente (°)	650
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1200	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	1-35
Larghezza nominale prodotto (mm)	54		
Altezza nominale prodotto (mm)	86		
Peso (Kg)	3.2		