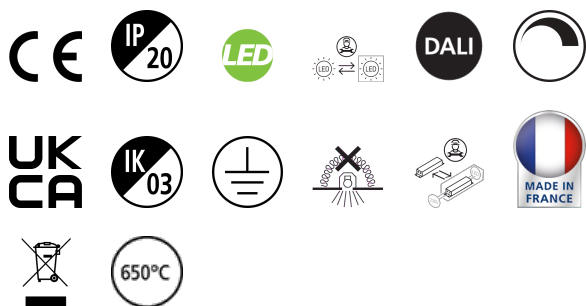


MC2 DIRETTO/INDIRETTO 1.2M 4000K DALI BIANCO PRISMATICO

Codice n. 2071453

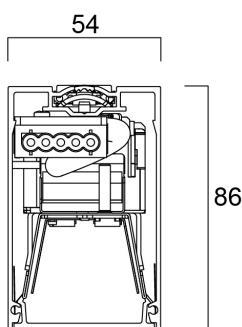
Concord



MC2 D/I 1.2M 4K DALI WHT PRIS LED luminaire, white RAL9016 finishing, direct/indirect distribution (65/35), various accessories available, compact and minimalist design based on the Golden Mean, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, extruded aluminium body, diffuser: micro prismatic, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 29W, total fixture output: 3850lm, luminaire efficacy: 133lm/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: (Direct) 800mA + (Indirect) 350mA, electronic driver, DALI dimmable, direct/indirect independently addressable, electrical protection: CLASS I, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only.

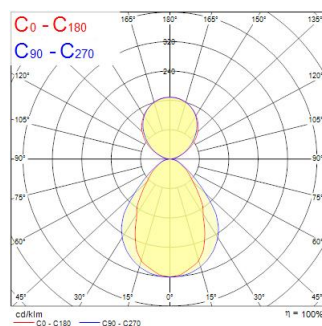
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E190	E200	E210	E220	E230	E240	E250	E260	E270	E280	E290	E300	E310	E320	E330	E340	E350	E360	E370	E380	E390	E400	E410	E420	E430	E440	E450	E460	E470	E480	E490	E500
0.5	0.94 0.67	4944	423°	394	359°	324	289°	254°	219°	184°	149°	114°	79°	44°	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	171	180	
1.0	1.88 1.34	1236	423°	230	359°	234	289°	234	289°	234	289°	234	289°	234	19	38	57	76	95	114	133	152	171	190	209	228	247	266	285	304	323	342	361	380	
1.5	2.83 2.02	549	423°	159	359°	151	289°	151	289°	151	289°	151	289°	151	28	56	84	112	140	168	196	224	252	280	308	336	364	392	420	448	476	504	532	560	
2.0	3.77 2.69	379	423°	119	359°	111	289°	111	289°	111	289°	111	289°	111	37	74	111	148	185	222	259	296	333	370	407	444	481	518	555	592	629	666	703	740	
2.5	4.71 3.36	196	423°	88	359°	81	289°	81	289°	81	289°	81	289°	81	47	94	141	188	235	282	329	376	423	470	517	564	611	658	705	752	799	846	893	940	
3.0	5.65 4.03	137	423°	68	359°	61	289°	61	289°	61	289°	61	289°	61	56	112	168	224	280	336	392	448	504	560	616	672	728	784	840	896	952	1008	1064	1120	



MC2 DIRETTO/INDIRETTO 1.2M 4000K DALI BIANCO PRISMATICO

Codice n. 2071453

Concord

Dati generali

Nome prodotto	MC2 DIRETTO/INDIRETTO 1.2M 4000K DALI BIANCO PRISMATICO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Sospensione
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Uffici, Istruzione, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	1°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001743
E-number Finlandia	4170316
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3850
Efficienza apparecchio lm/W	133
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
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	29
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.97
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	10
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione - min (mA)	350
Corrente di alimentazione - max (mA)	1050
Range corrente di alimentazione	350mA / 1050mA
Corrente di spunto (A)	29
Durata picco di corrente (µs)	180
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C, B (more than 1 Light Source)
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	45
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	27

MC2 DIRETTO/INDIRETTO 1.2M 4000K DALI BIANCO PRISMATICO

Codice n. 2071453

Concord

Sezione min del conduttore collegabile	0.75	Dati di imballo	
Sezione max del conduttore collegabile	1.5	Codice EAN prodotto	5025768714537
Dati vita utile		Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	121.0
Vita utile nominale - L70 B50	120000	Larghezza imballo singolo (cm)	11.0
Vita utile nominale - L80 B20	92500	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.0
Vita utile nominale - L90 B10	66000	DUN14_2	05025768714537
Dati dimensionali		Quantità per imballo esterno	1
Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	121.0
Classificazione IP	IP20	Packaging outer width (cm)	11.0
Classificazione IK	IK03	Profondità imballo esterno (cm)	11.0
Finitura del diffusore	Prismatico	Dati di sicurezza	
Materiale del diffusore	PC Policarbonato	Test del filo incandescente (°)	650
Finitura del riflettore	Non applicabile	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	1-40
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1200		
Larghezza nominale prodotto (mm)	54		
Altezza nominale prodotto (mm)	86		
Peso (Kg)	3.2		