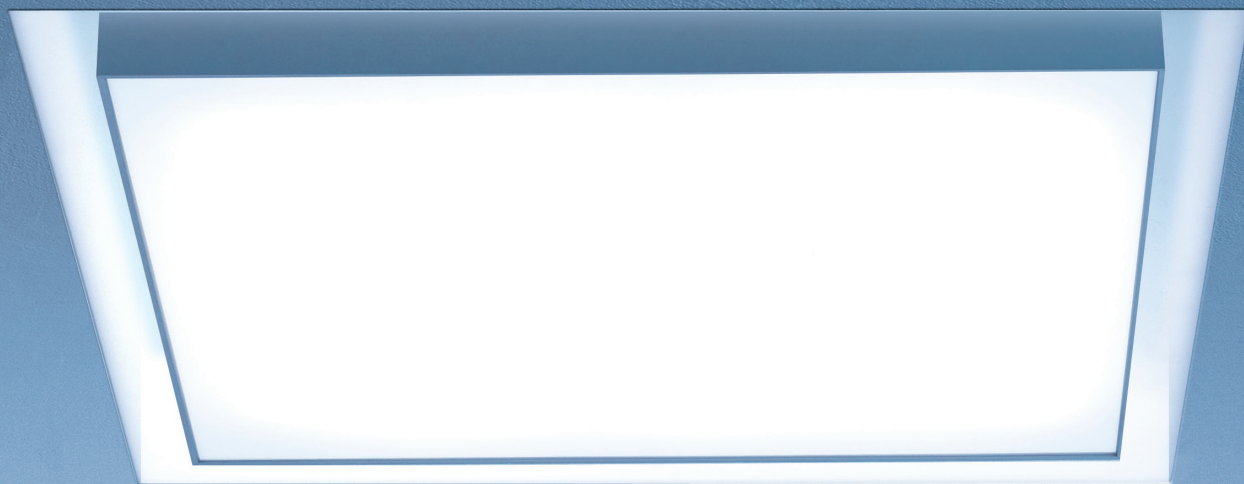


CUBIC-L2 AURA



DE

Rahmenlose LED-Deckeneinbauleuchte direktstrahlend mit indirekter Lichtkorona. Microprismenoptik aus Spezialacrylglas bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 (UGR<19) alternativ Opaldiffusor mit perfekt homogener Auflösung der Lichtpunkte. Indirekter Lichtanteil kann wahlweise weiß oder farbig (rot/grün/blau/amber) gestaltet werden.

Leuchtenkörper aus Aluminium weiß pulverlackiert.

LED-Konverter wahlweise schaltbar oder dimmbar (1-10V, DALI, Touch-Dim). Werkseitige Konverterprogrammierung ermöglicht unterschiedliche Lichtstromoptionen.

Standard LED-Farbtemperatur 3000K und 4000K. Auf Wunsch 2200K, 2700K, 3500K, 5000K, 6500K. Enge Farbtoleranz MacAdam 3. Farbwiedergabe $R_a \geq 84$, auf Anfrage $R_a > 90$ möglich.

Geeignet für rahmenlose Montage mit Schattenfuge in Gipskartondecken- und wänden, Befestigungsset inkl.

Beachten Sie die Übersicht "optionale Ausführungen"

EN

Recessed mounted LED luminaire (frameless) with direct light distribution and indirect lighting corona for ceilings. Microprismatic screen for glare-free illumination according to EN 12464-1 (UGR<19) optional opal diffuser for perfect uniform and enhanced light transmission. Indirect part optionally white or coloured (red/green/blue/amber).

Luminaire body made of white powder coated aluminium.

LED drivers optionally switched or dimmed (1-10V, DALI, Touch-Dim). Factory-set drivers enable different output levels.

Standard LED colour temperature 3000K and 4000K. On request 2200K, 2700K, 3500K, 5000K, 6500K possible. MacAdam 3 step binning. Colour rendering $CRI \geq 84$, $CRI > 90$ on request.

Suitable for frameless installation with shadow gap in plasterboard ceilings and walls. Mounting brackets included.

Refer to "options" overview

FR

Plafonnier LED encastré sans cadre avec un éclairage direct et indirect. Diffuseur micro-prismatique en verre acrylique adapté pour les postes de travail et conforme selon la norme EN 12464-1 (UGR < 19), en option: diffuseur opale avec une diffusion homogène des points lumineux. L'éclairage indirect peut être au choix: blanc ou coloré (rouge/vert/bleu/ambre).

Corps en aluminium laqué en blanc.

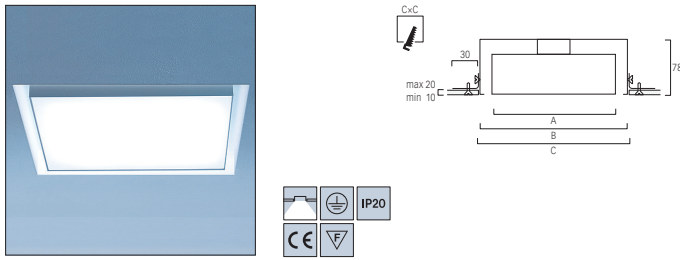
Convertisseur LED au choix: commutable ou graduable (1-10V, DALI, Touch-Dim). Programmation en usine offrant différentes options de flux lumineux.

Température de couleur LED standard 3000K ou 4000K. Sur demande: 2200K, 2700K, 3500K, 5000K, 6500K (MacAdam 3). Rendu de couleur $IRC \geq 84$, sur demande $IRC > 90$.

Approprié pour un montage sans cadre avec joint sur faux plafonds ou murs en plâtre, support de fixation inclus.

Voir les différentes options

CUBIC-L2 AURA / FRAMELESS / MICROPRISMATIC



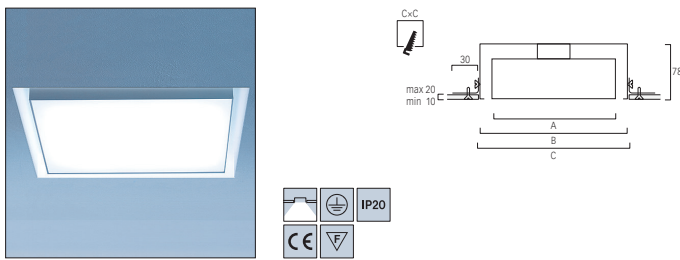
A	B	C	LUMEN/WATT	CODE	KG
LED - LOW POWER					
330	380	398	1565lm/15W*	CL2AWE-###L-Q330	7,7
430	480	498	2746lm/24W*	CL2AWE-###L-Q430	10,1
530	580	598	4655lm/41W*	CL2AWE-###L-Q530	13,9
630	680	698	6062lm/52W*	CL2AWE-###L-Q630	18,6
900	950	968	11730lm/97W*	CL2AWE-###L-Q900	34,0

LED - MEDIUM POWER					
330	380	398	2163lm/20W*	CL2AWE-###M-Q330	7,7
430	480	498	4043lm/35W*	CL2AWE-###M-Q430	10,1
530	580	598	6434lm/56W*	CL2AWE-###M-Q530	13,9
630	680	698	8606lm/73W*	CL2AWE-###M-Q630	18,6
900	950	968	16560lm/138W*	CL2AWE-###M-Q900	34,0

CONTROL	E: NON DIMMABLE, D: DIM 1-10V, L: DIM DALI, H: TOUCH-DIM
LED COLOUR TEMPERATURE ###	830: 3000K, 840: 4000K

*Leuchtenlichtstrom bei 4000K | Luminaire luminous flux at 4000K | Flux de luminaire à 4000K

CUBIC-L2 AURA / FRAMELESS / OPAL



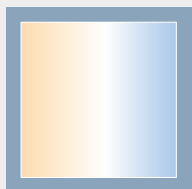
A	B	C	LUMEN/WATT	CODE	KG
LED - LOW POWER					
330	380	398	1759lm/15W*	CL2OWE-###L-Q330	7,7
430	480	498	3073lm/24W*	CL2OWE-###L-Q430	10,1
530	580	598	5275lm/41W*	CL2OWE-###L-Q530	13,9
630	680	698	6835lm/52W*	CL2OWE-###L-Q630	18,6
900	950	968	13472lm/97W*	CL2OWE-###L-Q900	34,0

LED - MEDIUM POWER					
330	380	398	2431lm/20W*	CL2OWE-###M-Q330	7,7
430	480	498	4526lm/35W*	CL2OWE-###M-Q430	10,1
530	580	598	7293lm/56W*	CL2OWE-###M-Q530	13,9
630	680	698	9677lm/73W*	CL2OWE-###M-Q630	18,6
900	950	968	18970lm/138W*	CL2OWE-###M-Q900	34,0

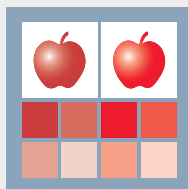
CONTROL	E: NON DIMMABLE, D: DIM 1-10V, L: DIM DALI, H: TOUCH-DIM
LED COLOUR TEMPERATURE ###	830: 3000K, 840: 4000K

*Leuchtenlichtstrom bei 4000K | Luminaire luminous flux at 4000K | Flux de luminaire à 4000K

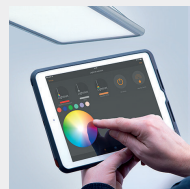
OPTIONAL



ALTERNATIVE COLOUR TEMPERATURES:
2200K/ 3500K/ 6500K



LEDS WITH HIGHER CRI
Ra>90



BLUETOOTH MODULE FOR WIRELESS CONTROL



EMERGENCY MODULE WITH 3 HOUR BATTERY



RADAR SENSOR FOR HIGH FREQUENCY MOTION CONTROL