

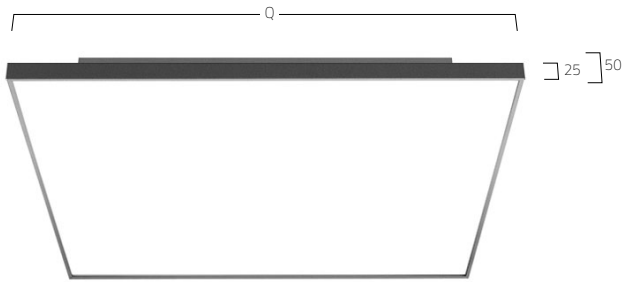
CUBIC EVOLUTION  
SURFACE | Y6/X6



**DE** LED-Anbauleuchte für Wand- oder Deckenmontage. Direktstrahlend mit indirekter Lichtkorona oder rein direktstrahlend. Gestufter Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil mit lediglich 25mm sichtbarem Rahmenprofil. Oberfläche natureloxiert oder weiß, graphit, schwarz bzw. champagnerfarben lackiert sowie Alu poliert. Weitere Oberflächenoptionen siehe Lightnet-Surface-Collection oder RAL nach Wahl. Microprismenoptik mit optimierter Blendungsbegrenzung speziell für Office-Anwendungen. Satinierter Opaldiffusor für Allgemeinbeleuchtung mit max. Transmissionsgrad und homogener Lichtpunktauflösung. Indirektanteil mit innovativer Linsentechnologie für breitstrahlende Deckenaufhellung. Konverter in Leuchtengehäuse integriert, wahlweise einfach schaltbar oder stufenlos dimmbar (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Farbtemperaturen 2700K, 3000K, 3500K oder 4000K. Binning initial  $\leq$  MacAdam 3. Farbwiedergabe CRI $>$ 80 oder CRI $>$ 90. Durchdachtes Montagesystem für einfache Installation und stabilen Halt. Auf Anfrage: Integration von Notlichtkomponenten, Sensortechnologie.

**EN** LED surface-mounted luminaire for walls or ceilings. Direct light distribution and indirect lighting corona or direct only light distribution. Tiered luminaire body made of aluminium profile with only 25mm visible frame. Surface natural anodised or white, graphite, black or champagne coated as well as polished aluminium. Further surface options see Lightnet-Surface-Collection or RAL of your choice. Microprismatic with optimized glare reduction especially for workplaces. Satin opal diffuser for general lighting with maximum transmittance and homogeneous lighting. Indirect light with innovative lens technology for wide-angle ceiling illumination. Driver integrated into luminaire housing, optionally switchable or dimmable (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Colour temperature 2700K, 3000K, 3500K or 4000K. Binning initial  $\leq$  MacAdam 3. Colour rendering CRI $>$ 80 or CRI $>$ 90. Sophisticated mounting system for easy installation and stable hold. On request: Integration of emergency lighting components, sensor technology.

**FR** Luminaire LED en saillie pour murs et plafonds. Éclairage direct avec colerette de lumière indirecte ou uniquement éclairage direct. Corps du luminaire étagé en profilé aluminium avec cadre visible de seulement 25mm. Surface anodisée ou laquée blanc, graphite, noir, champagne ou polie. Autres options de finition voir Lightnet-Surface-Collection ou RAL au choix. Diffuseur microprismatique optimisé pour un éblouissement limité et adapté aux bureaux. Diffuseur opale satiné pour un éclairage général et une transmission maximale et homogène. Composants indirects avec une technologie de lentille innovante pour un éclairage grand angle du plafond. Driver intégré dans le luminaire, au choix ON/OFF ou graduable (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Température de couleur 2700K, 3000K, 3500K ou 4000K. Binning initial  $\leq$  MacAdam 3. Rendu de couleur CRI $>$ 80 ou CRI $>$ 90. Système de montage sophistiqué pour une installation facile et stable. Sur demande: Intégration de composants d'éclairage de secours ou de capteurs.

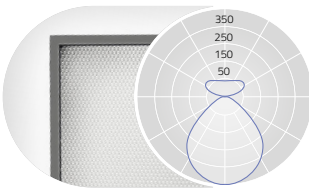


**PRODUCT-CODE: C X6 A B E - 8 30 M - Q600**

- PRODUCT FAMILY – **C** Cubic
- TYPE – **X6** Surface Direct-Indirect  
**Y6** Surface Direct Only
- OPTICAL SYSTEM – **A** Microprismatic, **O** Opal Diffuser
- SURFACE FINISH – **W**: Snow White, **E**: Silver Anodised, **U**: Urban Graphite,  
**B**: Jet Black, **H**: Champagne Silver, **P**: Polished Aluminium
- CONTROL GEAR – **E**: On/Off, **L**: DALI, **D**: 1-10V, **H**: Touch-Dim, **C**: Casambi
- COLOUR REND. – **8**: CRI $>$ 80, **9**: CRI $>$ 90
- COLOUR TEMP. – **27**: 2700K, **30**: 3000K, **35**: 3500K, **40**: 4000K
- POWER – **M**: Medium Power, **H**: High Power
- SIZE – Square Size in mm: **Q300**, **Q400**, **Q500**, **Q600**
- ON REQUEST – Emergency Module, Multisensor, Radar Sensor



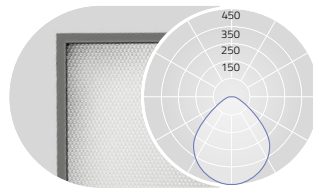
MICROPRISMATIC / DIRECT-INDIRECT



UGR $\leq$ 19 (X=4H, Y=8H, S=0.25H)  
DIRECT: ca.60% INDIRECT ca.40%

L mm	Lumen/Watt Medium Power	Lumen/Watt High Power
300	1600lm/13W	2360lm/20W
400	2590lm/19W	3570lm/27W
500	4490lm/33W	5860lm/44W
600	6670lm/46W	9240lm/66W

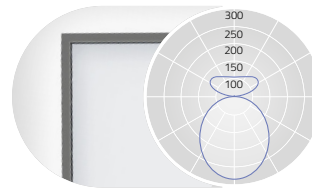
MICROPRISMATIC / DIRECT



UGR $\leq$ 19 for Medium Power (X=4H, Y=8H, S=0.25H)  
DIRECT: 100%

L mm	Lumen/Watt Medium Power	Lumen/Watt High Power
300	1250lm/11W	1820lm/16W
400	2150lm/16W	2950lm/24W
500	3330lm/26W	4350lm/34W
600	4810lm/35W	6630lm/50W

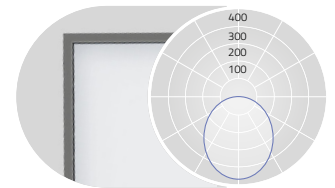
OPAL DIFFUSER / DIRECT-INDIRECT



DIRECT: ca.70% INDIRECT ca.30%

L mm	Lumen/Watt Medium Power	Lumen/Watt High Power
300	1560lm/13W	2300lm/20W
400	2560lm/19W	3530lm/27W
500	4450lm/33W	5800lm/44W
600	6610lm/46W	9110lm/66W

OPAL DIFFUSER / DIRECT



DIRECT 100%

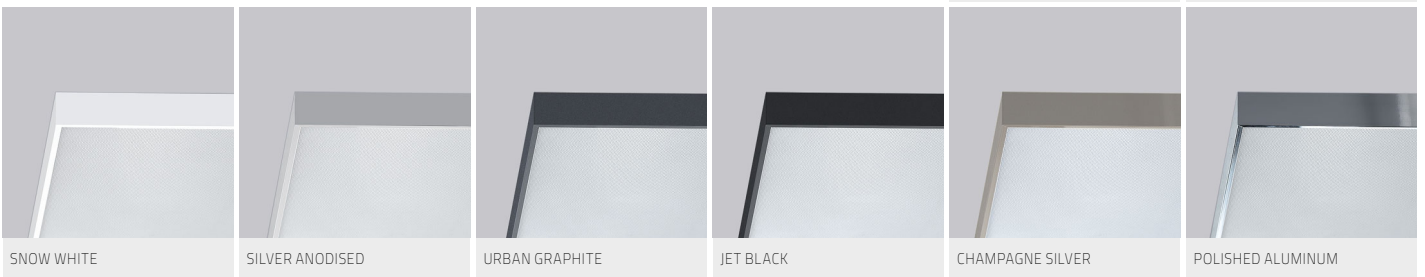
L mm	Lumen/Watt Medium Power	Lumen/Watt High Power
300	1210lm/11W	1760lm/16W
400	2120lm/16W	2910lm/24W
500	3290lm/26W	4290lm/34W
600	4750lm/35W	6500lm/50W

Lumen Values: Luminaire luminous flux at 4000K/CRI $>$ 80. Other configurations on request.



MULTISENSOR CONTROL

EMERGENCY MODULE



SNOW WHITE

SILVER ANODISED

URBAN GRAPHITE

JET BLACK

CHAMPAGNE SILVER

POLISHED ALUMINIUM