

BASIC MAX  
SURFACE | Y1/X1



**DE** LED-Anbauleuchte für Wand- oder Deckenmontage. Direktstrahlend mit indirekter Lichtkorona oder rein direktstrahlend. 6 verschiedene Durchmesser von 300 bis 1200mm. Oberfläche weiß, silber, graphit, schwarz, champagner oder kupferfarben lackiert. 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. Konverter in Leuchtgehäuse integriert, wahlweise einfach schaltbar oder stufenlos dimmbar (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Farbtemperaturen 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K oder 6500K. Binning initial ≤ MacAdam 3. Colour rendering CRI>80 oder CRI>90. Auf Anfrage: Integration von Notlichtkomponenten, Sensortechnologie.

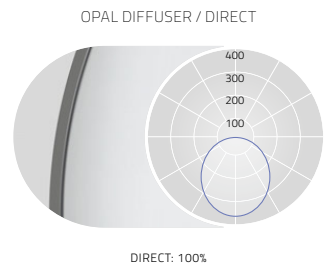
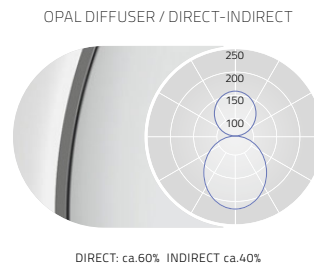
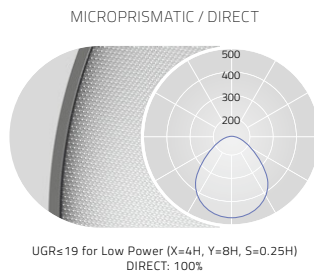
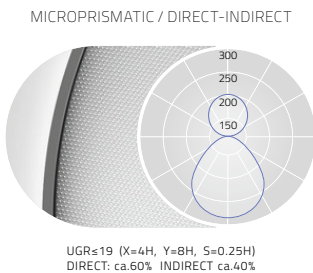
**EN** LED surface-mounted luminaire for walls or ceilings. Direct light distribution and indirect lighting corona or direct only light distribution. 6 different diameters from 300mm to 1200mm. Surface white, silver, graphite, black, champagne or copper coated. Further surface options see Lightnet-Surface-Collection 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. Converter integrated into luminaire housing, optionally switchable or dimmable (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Colour temperatures 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K or 6500K. Binning initial ≤ MacAdam 3. Colour rendering CRI>80 or CRI>90. 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. 6 diamètres différents de 300mm à 1200mm. Surface laquée blanc, argent, graphite, noir, champagne ou cuivre. 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. Driver intégré dans le luminaire, au choix ON/OFF ou graduable (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Température de couleur 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K ou 6500K. Binning initial ≤ MacAdam 3. Rendu de couleur CRI>80 ou CRI>90. Sur demande: Intégration de composants d'éclairage de secours ou de capteurs.



**PRODUCT-CODE: B X1 O S D - 8 30 M - D300**

- PRODUCT FAMILY - **B** Basic
- TYPE - **X1** Direct-Indirect, **Y1** Direct-Only
- OPTICAL SYSTEM - **A** Microprismatic, **O** Opal
- SURFACE FINISH - **W** Snow White, **V** Ivory White, **S** Radiant Silver, **U** Urban Graphite, **B** Jet Black, **H** Champagne Silver, **K** Satin Copper
- CONTROL GEAR - **E** On/Off, **L** DALI, **D** 1-10V, **H** Touch-Dim, **C** Casambi
- COLOUR REND. - **8** CRI>80, **9** CRI>90, **F** Full Spectrum
- COLOUR TEMP. - **22** 2200K, **27** 2700K, **30** 3000K, **35** 3500K, **40** 4000K, **65** 6500K
- POWER - **E** Low Power, **M** Medium Power
- SIZE - Luminaire Diameter in mm: **D300**, **D400**, **D500**, **D600**, **D900**, **D1200**
- ON REQUEST - Radar Sensor, Emergency Module



D mm	Lumen/Watt Low Power	Lumen/Watt Medium Power
300	1440lm/12W	2810lm/21W
400	2800lm/19W	5740lm/40W
500	3970lm/26W	7760lm/50W
600	8370lm/52W	12900lm/87W
900	11220lm/86W	17310lm/144W
1200	18260lm/157W	28420lm/266W

D mm	Lumen/Watt Low Power	Lumen/Watt Medium Power
300	880lm/8W	1730lm/14W
400	1740lm/13W	3580lm/29W
500	2480lm/18W	4860lm/35W
600	3860lm/28W	7250lm/52W
900	6800lm/59W	11490lm/106W
1200	11890lm/107W	20110lm/195W

D mm	Lumen/Watt Low Power	Lumen/Watt Medium Power
300	1470lm/12W	2860lm/21W
400	2850lm/19W	5850lm/40W
500	4040lm/26W	7910lm/50W
600	8490lm/52W	13120lm/87W
900	11420lm/86W	17650lm/144W
1200	18620lm/157W	29010lm/266W

D mm	Lumen/Watt Low Power	Lumen/Watt Medium Power
300	910lm/8W	1780lm/14W
400	1790lm/13W	3690lm/29W
500	2550lm/18W	5010lm/35W
600	3980lm/28W	7470lm/52W
900	7000lm/59W	11830lm/106W
1200	12250lm/107W	20700lm/195W

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

