

Borealis

15 W 1 200 Lm/1 250 Lm/1 300 Lm

25 W 2 000 Lm/2 050 Lm/2 100 Lm

30 W 2 500 Lm/2 550 Lm/2 600 Lm



Anwendungen

Geschäfte/Büro/Konferenz- und Unterrichtsräume/Medizin/Werbung

Beschreibung

Borealis ist ein Beleuchtungskörper mit hocheffizienter COB-LED-Technologie.

Schlichtes und ästhetisches Aussehen.

Beleuchtungsgerät aus Aluminiumlegierung, im einzigartigen Abguss, mit guter Wirkung der Wärmeableitung.

Glas mit Beständigkeit gegen hohe Temperaturen.

Vorteile

Hohe Lichteffizienz und Energieersparnis.

Korpus

Korpus aus Aluminiumlegierung, gegossen und fertigbearbeitet, im elektrostatischen Feld lackiert, mattweiß oder schwarz.

Optik

Abschlusscheibe aus durchsichtigem PMMA, PC oder Glas.

Allgemeine Informationen

Montageart: Aufhängung, Anbringung an Wand etc.

Art der LED: COB

Spannung: 220 – 240 V AC/50 – 60 Hz

Betriebstemperatur: -10 – +45 °C

UGR: <19

CRI: >80

LF: >0,95

Winkel: 40°

Technische Daten

Code	Leistung ^[W]	Helligkeit ^[Lm]	Effizienz ^[Lm/W]	Farbtemperatur ^[K]	Abmessungen ^[mm]	Gewicht ^[kg]
BR15WW-MW/BK	15	1 200	80	3 000	80 x 80 x 103	0,45
BR15NW-MW/BK	15	1 250	83	4 000	80 x 80 x 103	0,45
BR15W-MW/BK	15	1 300	86	6 000	80 x 80 x 103	0,45
BR25WW-MW/BK	25	2 000	80	3 000	120 x 120 x 133	0,5
BR25NW-MW/BK	25	2 050	82	4 000	120 x 120 x 133	0,5
BR25W-MW/BK	25	2 100	84	6 000	120 x 120 x 133	0,5
BR30WW-MW/BK	30	2 500	83	3 000	150 x 150 x 140	0,7
BR30NW-MW/BK	30	2 550	85	4 000	150 x 150 x 140	0,7
BR30W-MW/BK	30	2 600	87	6 000	150 x 150 x 140	0,7

Zubehör

Produktcode	Aufhängungs-system	Anbringungs-system	Einbau-klemmplatten	Notstrom-set	Treiberdim. 0 – 10 V	DALI-Treiber	Sensor
ALLE CODES	Ja	Ja		Extern	0 – 10	Ja	Extern

Photometrische Skizzen

