

Produkt: BERYL NEW LED COMPACT O-1 1600 E 33 IP20/44 830**Indeks:** 19.3238.0001.33

Opis

Korpus oprawy wykonany z odlewu aluminiowego. Technologia ta zdecydowanie zwiększa możliwości zastosowania danej oprawy ze względu na mniejsze obciążenie sufitów, ponieważ nie jest wymagany dodatkowy radiator chłodzący. Beryl New LED O charakteryzuje się wyższą sprawnością i skutecznością świetlną względem Beryla LED O. Oprawy te stosowane są do oświetlenia wnętrz o znaczeniu prestiżowym, takich jak: hotele, banki, biura o podwyższonym standardzie. Dzięki zastosowaniu najnowszych komponentów oraz ledów renomowanych firm możliwe stało się zbudowanie takich opraw oświetleniowych, które przynoszą znaczące oszczędności w zużyciu energii elektrycznej w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań.

Informacje o produkcie

Kategoria	Compact
Rodzina	BERYL NEW LED COMPACT
Nazwa	BERYL NEW LED COMPACT O-1 1600 E 33 IP20/44 830
Indeks	19.3238.0001.33
EAN	5902107208936



Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	2000
Moc LED [W]	11,3
Strumień oprawy [lm]	1550
Moc oprawy [W]	12,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	121,1
Temperatura barwowa [K]	3000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 41° / 40,4°
Klasa ochrony	II
Stopień szczelności	IP20/44
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16)

