

LED-Downlight CUBO überzeugt im Projekt



Energieeinsparung leicht gemacht. Die CMC GmbH rüstet um.

Um die steigenden Energiekosten und die CO² Belastung der Umwelt nachhaltig zu senken, setzt man bei der CMC GmbH auf LED-Technik aus unserem Hause.

Das LED-Downlight **CUBO** überzeugt durch eine sehr hohe Effizienz von 92 lm/W (Energieeffizienzindex A+) und ein ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis.

Die Verbrauchswerte in den weitläufigen Fluren des Verwaltungsgebäudes konnten mit CUBO um fast **80%** gesenkt werden. Die folgenden Berechnungen sprechen für sich:

	Altanlage	Neuanlage
Leuchtentyp:	Pendelleuchte, zweiflammig	CUBO, LED-Downlight, 4000K
Leuchtmittel:	2 x Leuchtstoffröhre 58 W	1 x LED Lichtquelle 25 W
Bemessungsleistung je Leuchte:	116 W	25 W
Anzahl Leuchten (Flur):	5	5
Bemessungsleistung je Flur:	580 W	125 W
Anzahl Flure:	7	7
Bemessungsleistung Objekt:	4060 W	875 W
Betriebsstunden pro Jahr (gemittelt):	2750 h	2750 h
Stromverbrauch pro Jahr:	11.165 kWh	2.406 kWh
Einsparung pro Jahr:	-	78%

LED
CONSULTANT.DE
Inh.: Detlef Eobaldt

Carolus-Magnus-Str. 23
D-52531 Übach-Palenberg

Tel.: +49 (0)2451 486 8852
Fax: +49 (0)2451 486 7267

www.led-consultant.de

