

Kanlux



EAN: 5905339383815

LED- Deckenleuchte
KANLUX 38381 BENO E 12W CCT O B



Erstellt am: 01.09.2026, 13:55

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

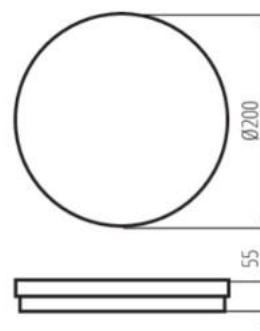
DE

PRODUKTPARAMETER

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	12
Lichtstrom der Leuchte [lm]	1050 (WW) / 1150 (NW) / 1100 (CW)
Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000/4000/6500
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	warmweiß, weiß, kaltweiß
Abstrahlwinkel [°]	110
Dioden Typ	LED SMD
Integrierte LED-Lichtquelle	ja
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer [h]	30000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥30000
Anwendungsbereich	innen und außen
IP-Klasse (Schutzart)	65
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Austauschbarkeit der LED-Lichtquelle	Die LED-Lichtquelle kann nicht ausgetauscht werden
Austauschbarkeit der Steuergeräte	Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Umgebendes Produkt (CP)
Quecksilbergehalt	nein

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe (mm)	55
Durchmesser [mm]	200
Einbauort	Wandmontage, Deckenmontage
Anschlussart	Selbstklemmender Würfel
Querschnittsbereich der verwendeten Leitungen [mm ²]	0,5÷1,5



PARAMETER DES SENSORS

Bewegungserkennung	nein
--------------------	------

MATERIAL UND KONSTRUKTION

Farbe	schwarz
Gehäusematerial	PP
Abdeckungsmaterial	PP
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	II
Shape	rund
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt	0,5m
Umgebungstemperaturbereich [°C]	-20÷45

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	20
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	20

PARAMETER DER LICHTQUELLE

LED-Modul	LYA1215B
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]	10,5
Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h)	11
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Anzahl der Module (LED- LEUCHTMITTEL)	1
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	1650
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in Kugel (360°)
Höhe des Leuchtmittels (mm)	159
Breite des Leuchtmittels (mm)	159
Tiefe des Leuchtmittels (mm)	1
Farbwertanteile (x)	0,44
Farbwertanteile (y)	0,403

Erstellt am: 01.09.2026, 13:55

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

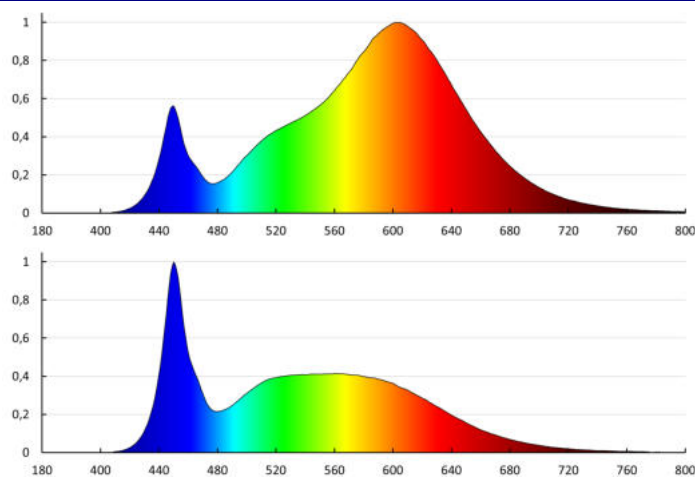
LOGISTIK

Netto-Einzelgewicht [g]	344
Grammatur [g]	454
Brutto-Einzelgewicht [g]	426
Länge der Einzelverpackung [cm]	20.5
Breite der Einzelverpackung [cm]	5.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	20.5
Kartongewicht [kg]	9.08
Kartonbreite [cm]	42
Kartonhöhe [cm]	22.5
Kartonlänge [cm]	58
Kartonvolumen [m ³]	0.05481

PARAMETER DER LICHTQUELLE

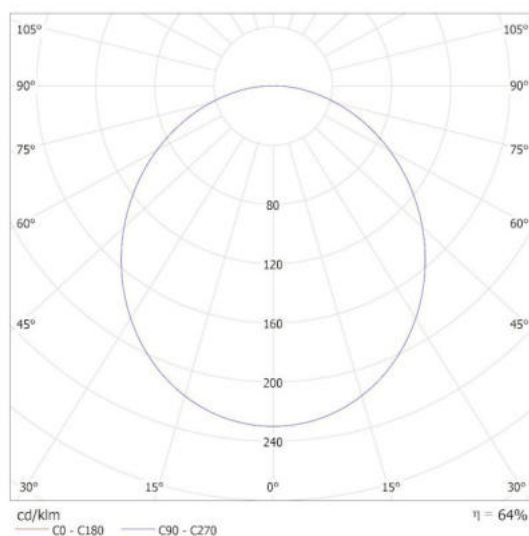
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]	106
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,95
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein

PHOTOMETRISCHE DATEN



KANLUX S.A. (kat 38381) BENO ECO 12W CCT O B 3000K / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38381) BENO ECO 12W CCT O B 3000K
Lampy: 1 x BENO ECO 12W CCT O 3000K



Erstellt am: 01.09.2026, 13:55

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

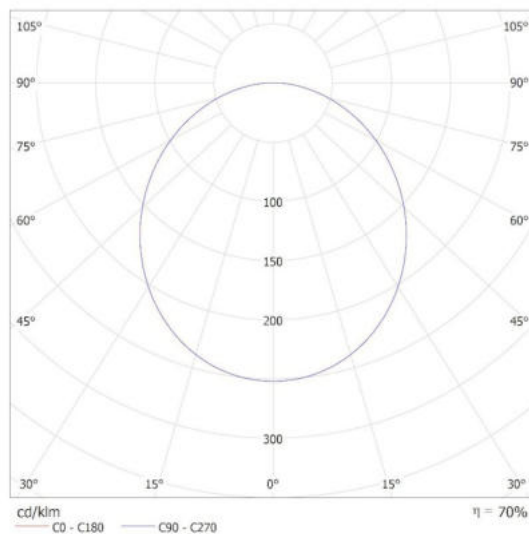
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PHOTOMETRISCHE DATEN

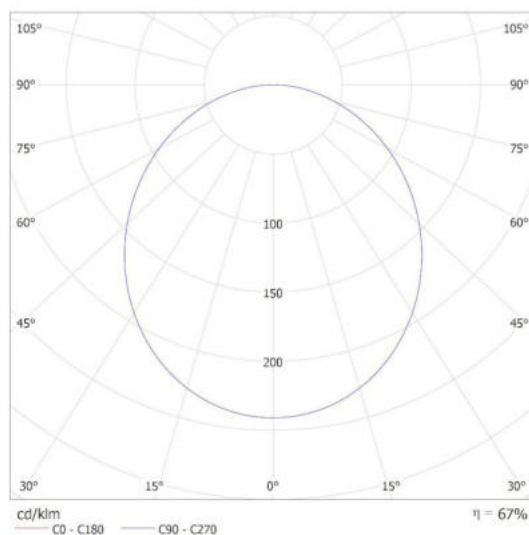
KANLUX S.A. (kat 38381) BENO ECO 12W CCT O B 4000K / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38381) BENO ECO 12W CCT O B 4000K
Lampy: 1 x BENO ECO 12W CCT O 4000K



KANLUX S.A. (kat 38381) BENO ECO 12W CCT O B 6500K / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38381) BENO ECO 12W CCT O B 6500K
Lampy: 1 x BENO ECO 12W CCT O 6500K



Erstellt am: 01.09.2026, 13:55

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com