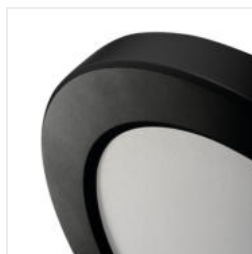


Kanlux



EAN: 5905339246059

Downlight
KANLUX 24605 ERGA PIR 17W CCT-B



Erstellt am: 14.09.2026, 15:36

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

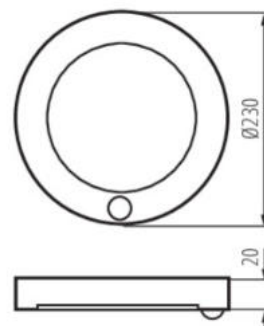
DE

PRODUKTPARAMETER

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	17
Lichtstrom [lm]	1400/1600/1550
Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000/4000/6500
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	warmweiß, weiß, kaltweiß
Einstellbereich der Leistung [W]	17
Einstellbereich des Lichtstroms [lm]	1400(WW),1600(NW),1550(CW)
Abstrahlwinkel [°]	120
Dioden Typ	LED SMD
Integrierte LED-Lichtquelle	ja
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer [h]	50000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥100000
Anwendungsbereich	innerhalb
IP-Klasse (Schutzart)	20
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Darf nicht mit wärmeisolierendem Material abgedeckt werden.	ja
Austauschbarkeit der LED-Lichtquelle	Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen(nur vom Hersteller-Service)
Austauschbarkeit der Steuergeräte	Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur vom Hersteller-Service)
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Umgebendes Produkt (CP)
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe (mm)	20
Durchmesser [mm]	230
Einbauort	Wandmontage, Deckenmontage, Deckeneinbau
Montagebohrung [mm]	Ø65-160
Anschlussart	Anschlusswürfel
Querschnittsbereich der verwendeten Leitungen [mm²]	0,5-2,5



PARAMETER DES SENSORS

Sensor Typ	PIR
Reichweite des Sensors [m]	max 8
Sensor-Schaltzeit (Sek.-Min.)	10-5

PARAMETER DER LICHTQUELLE

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]	15,8
Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h)	16
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D

MATERIAL UND KONSTRUKTION

Farbe	schwarz
Gehäusematerial	Kunststoff
Abdeckungsmaterial	Kunststoff
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	II
Shape	rund
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt	0,5m
Umgebungstemperaturbereich [°C]	5÷25

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
------------	-------

Erstellt am: 14.09.2026, 15:36

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

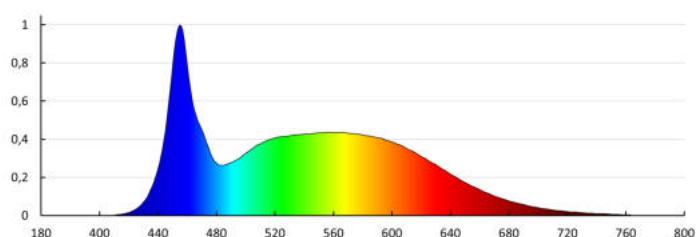
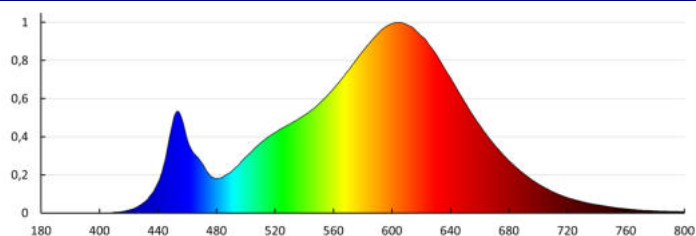
PARAMETER DER LICHTQUELLE

Anzahl der Module (LED-LEUCHTMITTEL)	1
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	2400
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in Kugel (360°)
Farbwertanteile (x)	0,44
Farbwertanteile (y)	0,403
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]	147
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein

LOGISTIK

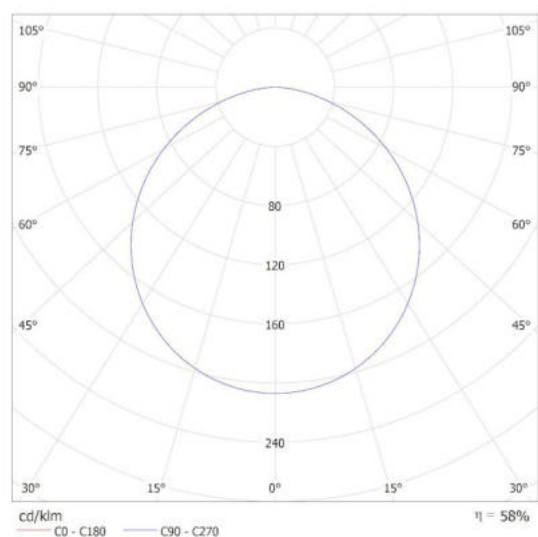
Verpackungsart	10
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	10
Netto-Einzelgewicht [g]	414
Grammatur [g]	555
Brutto-Einzelgewicht [g]	510
Länge der Einzelverpackung [cm]	24
Breite der Einzelverpackung [cm]	4.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	24
Kartongewicht [kg]	5.55
Kartonbreite [cm]	26.5
Kartonhöhe [cm]	27
Kartonlänge [cm]	46
Kartonvolumen [m ³]	0.032913

PHOTOMETRISCHE DATEN



KANLUX S.A. (kat 24605) ERGA PIR 17W CCT-B / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 24605) ERGA PIR 17W CCT-B
Lampa: 1 x ERGA PIR 17W CCT-B 3k



Erstellt am: 14.09.2026, 15:36

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