

Kanlux



EAN: 5905339246172

Downlight
KANLUX 24617 ERGA PIR 10-18W CCT-W



Erstellt am: 14.09.2026, 15:35

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

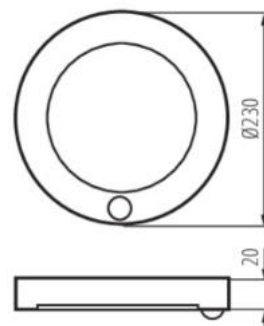
DE

PRODUKTPARAMETER

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	max 18
Lichtstrom [lm]	max 1880
Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000/4000/6500
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	warmweiß, weiß, kaltweiß
Einstellbereich der Leistung [W]	10 / 15 / 18
Einstellbereich des Lichtstroms [lm]	970(WW),1050(NW),1040(CW) / 1450(WW),1590(NW),1550(CW) / 1690(WW),1880(NW),1810(CW)
Lichtausbeute (lm/W)	max 104
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)	36
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
Bewegungserkennung	ja
Reichweite des Sensors [m]	max 8
Wirkungswinkel des Sensors [°]	H360/V120
Sensor-Schaltzeit (Sek.-Min.)	10s-5min
Einstellbare Restlicht- Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor eine Bewegung erkennt [lx].	3-2000

MATERIAL UND KONSTRUKTION

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

Erstellt am: 14.09.2026, 15:35

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

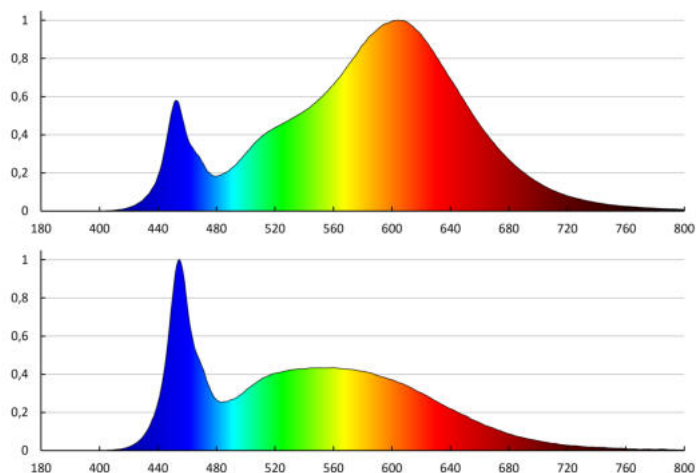
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

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

PARAMETER DER LICHTQUELLE

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein

PHOTOMETRISCHE DATEN



LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	10
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	10
Netto-Einzelgewicht [g]	454
Grammatur [g]	600
Brutto-Einzelgewicht [g]	554
Länge der Einzelverpackung [cm]	24
Breite der Einzelverpackung [cm]	4.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	24
Kartongewicht [kg]	6
Kartonbreite [cm]	26
Kartonhöhe [cm]	26
Kartonlänge [cm]	45.5
Kartonvolumen [m ³]	0.030758