

Kanlux

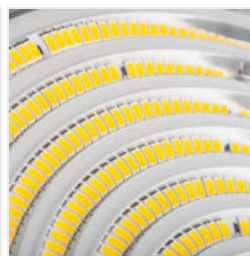


EAN: 5905339901101

LED Hallentiefstrahler KANLUX 45810 HB PRIME B 200W NW



IP
65



Erstellt am: 18.08.2026, 09:56

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

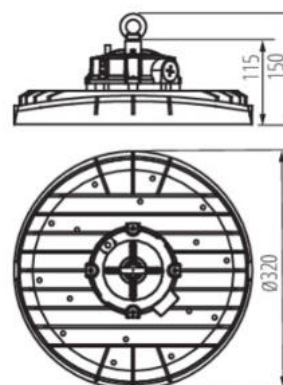
DE

PRODUKTPARAMETER

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	200 / 160 / 120
Lichtstrom [lm]	37000 / 29600 / 22200
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	weiß
Abstrahlwinkel [°]	90
Dioden Typ	LED SMD
Integrierte LED-Lichtquelle	ja
Farbwiedergabeindex	70
Lebensdauer [h]	50000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥50000
Anwendungsbereich	innen und außen
IP-Klasse (Schutzart)	65
IK-Klasse (Stoßfestigkeit)	08
Anwendungsbereich	für industrielle anwendungen
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Kabel Typ	H05RN-F
Leitungsdurchmesser [mm²]	1
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)
Quecksilbergehalt	nein
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe (mm)	115
Leitungslänge [m]	0.27
Durchmesser [mm]	320
Einbauort	zum Aufhängen auf der Decke, Deckenmontage
Anschlussart	freie Leitungsenden



MATERIAL UND KONSTRUKTION

Farbe	schwarz
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Material der Schutzscheibe	PC
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Ksztaht	rund
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt	1m
Umgebungstemperaturbereich [°C]	-20÷40

PARAMETER DER LICHTQUELLE

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	B
Anzahl der Module (LED-LEUCHTMITTEL)	1
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	40000
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in breitem Kegel (120°)
Farbwertanteile (x)	0,38
Farbwertanteile (y)	0,38
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein

Erstellt am: 18.08.2026, 09:56

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

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	1
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	1
Netto-Einzelgewicht [g]	1896
Grammatur [g]	2364
Brutto-Einzelgewicht [g]	2364
Länge der Einzelverpackung [cm]	34
Breite der Einzelverpackung [cm]	33
Höhe der Einzelverpackung [cm]	14
Kartongewicht [kg]	2.364
Kartonbreite [cm]	33
Kartonhöhe [cm]	14
Kartonlänge [cm]	34
Kartonvolumen [m ³]	0.015708

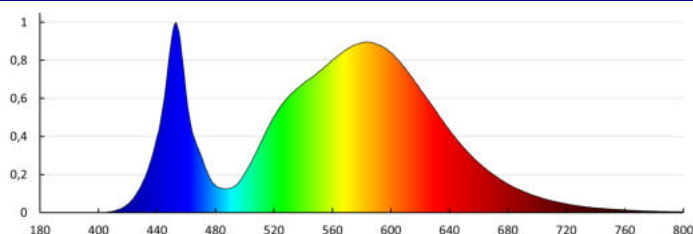
PARAMETER DER LICHTQUELLE

Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist

PHOTOMETRISCHE DATEN



KANLUX S.A. (kat 45810) HB PRIME B 200W NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 45810) HB PRIME B 200W NW
Lampy: 1 x HB PRIME B 200W NW 200W

