



# Downlight DN060B

## DN060B LED18S/840 PSU WH

Downlight DN060B, 18 W, 1800 lm, 4000 K, Opal

Die LEDINAIRE-Palette enthält eine Auswahl beliebter LED-Standardleuchten, die die hohen Qualitätsniveaus von Philips zu einem wettbewerbsfähigen Preis bieten.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Elektrischer Anschluss	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Schnellsteckverbinder, 2-polig	
Betriebsgerät	-	Temperatur	
Beleuchtungstechnologie	LED	Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Value Ladder	Good	Lichtregelung und Dimmen	
Garantiedauer	3 Jahre	Dimmbar	Nein
Lichttechnische Daten		Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Lichtstrom	1.800 lm	Mechanik und Gehäuse	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Gehäusematerial	Kunststoff
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W	Reflektor-Material	Stahl
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Optisches Material	Polykarbonat
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Befestigungsmaterial	Edelstahl
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°	Gehäusefarbe	Weiß
Betrieb und Elektrik		Veredelung optische Abdeckung	Opal
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Gesamte Länge	175 mm
Netzfrequenz	50 or 60 Hz	Gesamte Breite	175 mm
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz	Gesamte Höhe	120 mm
Energieverbrauch	18 W	Gesamter Durchmesser	233 mm
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	120 x 175 x 175 mm

# Downlight DN060B

## Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0.2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

## Initialkennwerte (IEC-konform)

Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	7,5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von	L65
50.000 Std.	

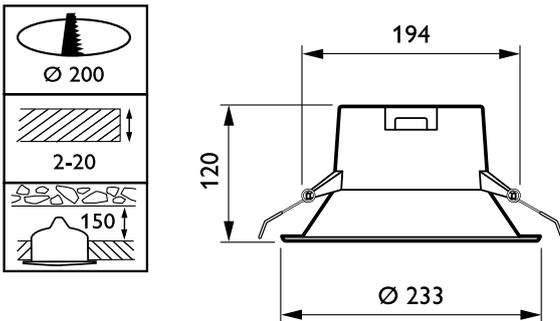
## Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
--------------------------------	-------

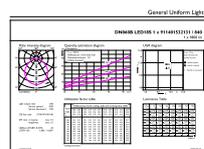
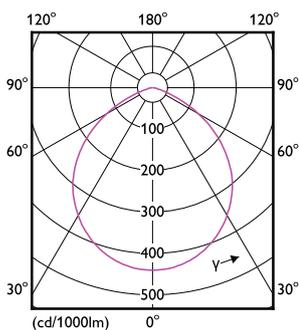
## Produktdaten

Bestell-Produktname	DN060B LED18S/840 PSU WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN060B LED18S/840 PSU WH
Gesamt-Produktcode	871016330663699
Bestellcode	30663699
Material-Nr. (12NC)	911401532131
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8710163306636
Zähler - Pakete pro Außenkarton	8
EAN Umverpackung	8710163306919

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - DN060B LED18S/840 PSU WH

General uniform lighting - DN060B LED18S/840 PSU WH

## Downlight DN060B

