

# Ledinaire High-bay

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951452405700
Material-Nr. (12NC)	911401642407
EAN/UPC - Produkt	8719514524057
Nettogewicht (Einzelteil)	1460 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	90°
BAP-tauglich (UGR)	Not a
Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	3-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel (0,3 m) mit Steckverbinder, 3-polig
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	8
Konstantlichtstrom	Nein

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss ADC1 - Legierungsklasse (EN AC)
Optisches Material	Polykarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Matt
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	10500 lm
Leuchten-Lichtausbeute	112 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <5
Systemleistung	94 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	7.5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L70

### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +45 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

### Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK06
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	-

## Abmessungsskizze

