

DATASHEET

PHBS31004Z - PHBS3 100W / 4000K Zhaga



Power High Bay Standard range 100W / 4000K.

De IP65 behuizing met geïntegreerde ventilatiesleuven garandeert een optimale luchtdoorstroming en koeling. PHBS is uitgerust met performante leds met lange levensduur.

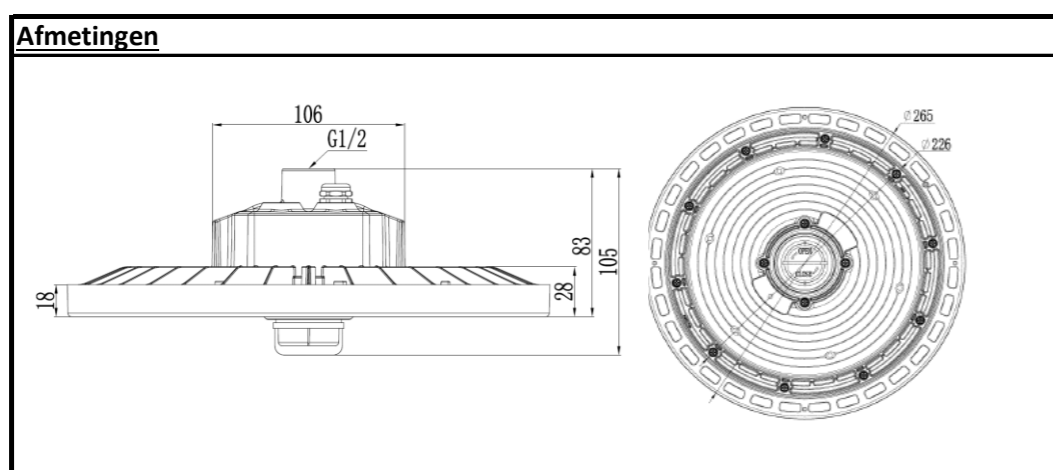
PHBS beschikt over ENEC certificatie en is standaard voorzien van een Poly Carbonaat cover. Het Toestelrendement bedraagt 160lm/W bij 4000K. Standaard wordt de PHBS geleverd met een lichtbundel van 90°. Met de optionele muurbeugel is het mogelijk om het toestel in een vaste positie te monteren op wand of plafond. Klaar voor smart lighting toepassingen, verschillende extra functionaliteiten via de standaard Zhaga-connector. Ook beschikbaar met Dali functionaliteit.

lm/W	CCT					IK			Garantie	ENEC
160	4000	90	80	28	IP65	IK09	JA	70.000	5 years	JA

Generale informatie	
Referentie	PHBS31004Z
EAN-code	5420076297671
ETIM-code	EC001716
approbatie	ENEC
Garantie	5 jaar

Afmetingen en materiaal eigenschappen	
Afmetingen (L*B*H)	265 x 265 x 105 mm
Gewicht	2,1 kg
Kleur	zwart
Werktemperatuur	-30°C <-> 50°C
IP-waarde	IP65
IK-waarde	IK09
UV-bestendig	NEE

Logistieke eigenschappen	
Aantal in bulk	1
Aantal op pallet	156
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	JA



Electrische eigenschappen	
Referentie	PHBS31004Z
Vermogen	100 W
Aansluitspanning	100-277 Vac
Frequentie	50/60 Hz
Dimbaarheid	Via Zhagaconnector
Powerfactor	0,95
Driver inbegrepen	JA
Isolatie klasse	I
Energieklasse van de lichtbron	D

Applicatie eigenschappen	
Max. aantal op 16A B-curve	4
Max. aantal op 16A C-curve	8
Max. aantal op 16A D-curve	

Lichttechnische eigenschappen	
Lumenoutput	16000 Lm
efficiëntie	160 Lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtbundel	90°
Kleurweergave (CRI)	80
UGR	28
Kleurvastheid (SDCM)	<5 SDCM
fotobiologische klasse	RG1
Levensduur	70000 hrs

compatibele accessoires

www.integrattech.be | +32 16 79 50 51

Referentie	Beschrijving
PHBS3-ROPE	Valbeveiligingskabel
PHBS3-MONT	Universele montagebeugel
PHBS3-HOOK	montage haak
PHBS3-PIR-BLE	PIR-sensor-bleutooth
PHBS3-PIR	PIR-sensor-Remote instelling
PHBS3-MW-BLE	Microwave-sensor-bleutooth
PHBS3-MW	Microwave-sensor-Remote instelling
PHBS3-PC100	PC-reflector
PHBS3-ALU100	Alu reflector

Aansluitschema

Zie de handleiding

Optische data

zie the optische datafiles op de website: www.integratech.be