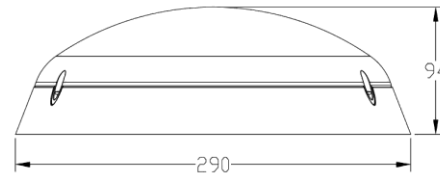


HELIO**H290204MW**

Helio 20W 4000K IP65 IK10 mw sensor

Utility Line - Bulkheads

Robuust en spatwaterdicht armatuur voor plafond- wandmontage IK10 IP65. Met microwave sensor.

**Elektrische eigenschappen**

Voeding (Vac)	220~240
Frequentie (Hz)	47~63
Systeem vermogen (W)	22
Led vermogen (W)	20
Power factor	0,9
Merk driver	Ultranik
Driver inbegrepen	Ja
Driver referentie	UC02
Driver CC/CV	CC
Isolatieklasse	2
Driver in/extern	Intern
Doorvoerbedrading	Ja
Kabelingang mm ²	0,75~2,5
Geïsoleerde driver	Ja
SELV driver	Ja
Driver efficiëntie (%)	85
Driver THD < (%)	18
Driver uitgangsvoltage (VDC)	24~36
Driver uitgangsstroom (mA)	500~500
Dimbaar	Nee
Flicker free	Ja
PstLM flicker index	1
SVM strobo effect	0,4
ENEC	Nee

Lichttechnische eigenschappen

Reflector (°)	120
CCT (K)	4000~4000
CRI >	83
SDCM <	3
Lumen output (Lm)	2420
Lm/W	120
Fotobio klasse	RG0
Energie klasse	E
Garantie (jaar)	5
Levensduur L80B50	L80 54.000
Ledchip	SMD2835
Merk ledchip	Honglitricon

Specificaties sensor

Sensor type	Microwave
Sensor output	PWM
Sensor merk	Ultranik
Sensor instelling	DIP-switch
Sensor referentie	UC02
Combi driver/sensor	Ja
Detectiehoek (°)	30~150
Detectiehoogte (m)	5
Detectie radius (m)	10
Gevoeligheid (%)	10/50/75/100%
Daglicht (Lx)	2/10/50/off
Timer bereik	30s/3min
Dim bereik (%)	10/30%
Standby tijd	0s/30s/10m/∞
Master/slave	Nee
Corridor functie	Ja

Eigenschappen behuizing

Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Afmetingen (mm)	290x290x94 mm
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Buitendiameter (mm)	290
Bruto gewicht (kg)	1,075
Bruto gewicht (kg)	1,6
Bruto gewicht (kg)	1,6
Bruto gewicht (kg)	1,6
Bruto gewicht (kg)	1,625
Bruto gewicht (kg)	1,075
Bruto gewicht (kg)	1,075
Bruto gewicht (kg)	1,6
Bruto gewicht (kg)	1,075
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
Bulkverpakking	4
IP waarde	65
IP waarde	65
IP waarde	65
IP waarde	65

HELIO

H290204MW

Helio 20W 4000K IP65 IK10 mw sensor

Utility Line - Bulkheads

IP waarde	65
IP waarde	65
IP waarde	65
IP waarde	65
IP waarde	65
IK waarde	10
IK waarde	10
IK waarde	10
IK waarde	10
IK waarde	10
IK waarde	10
IK waarde	10
IK waarde	10
IK waarde	10
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
Kleur	Wit
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
RAL kleur	RAL9003
Behuizing	PC
Behuizing	PC
Behuizing	PC
Behuizing	PC
Behuizing	PC
Behuizing	PC
Behuizing	PC
Behuizing	PC
Diffuser	PC opaal
Diffuser	PC opaal
Diffuser	PC opaal
Diffuser	PC opaal
Diffuser	PC opaal
Diffuser	PC opaal
Diffuser	PC opaal
Diffuser	PC opaal
Ta (°C)	-20~50
Ta (°C)	0~50
Ta (°C)	0~50
Ta (°C)	0~50
Ta (°C)	0~50
Ta (°C)	0~50
Ta (°C)	-20~50
Ta (°C)	-20~50
Ta (°C)	0~50
Ta (°C)	-20~50

Bezoek onze website voor alle testrapporten en ldt bestanden, onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.

HELIO

H290204MW

Helio 20W 4000K IP65 IK10 mw sensor

Utility Line - Bulkheads

UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
UV bestendig	Ja
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Glow wire test (°C)	850
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
Chloor bestendig	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
HACCP	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Ball proof	Nee
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304
Schroeven	RVS L304

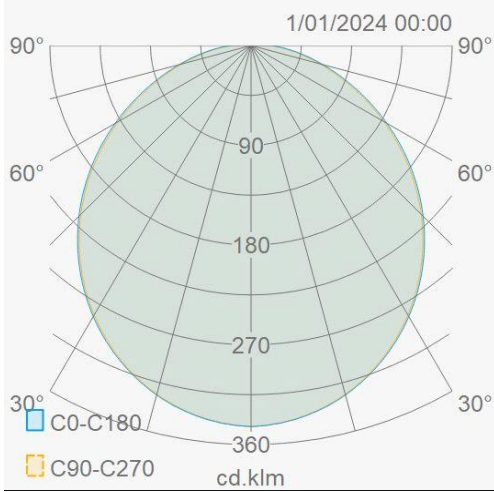
HELIO

H290204MW

Helio 20W 4000K IP65 IK10 mw sensor

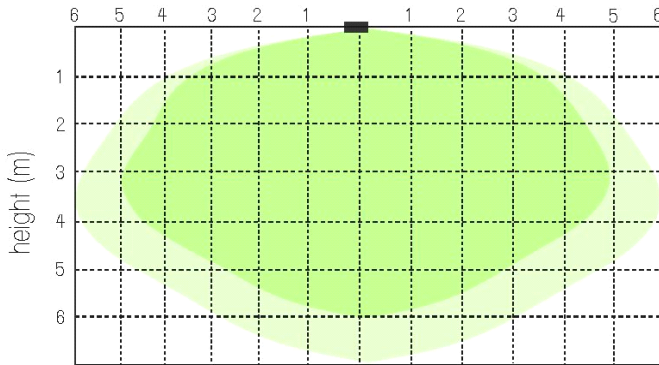
Utility Line - Bulkheads

Lumen distributie



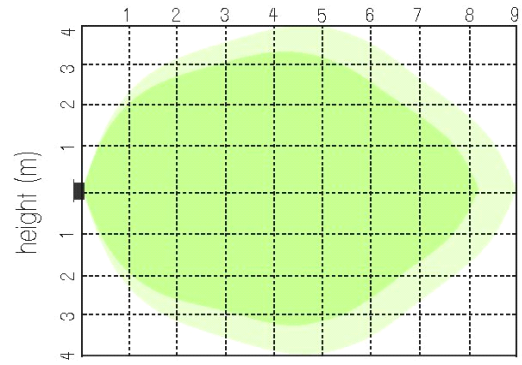
Detectiepatroon sensor

Ceiling mounting (m)



■ high sensitivity area ■ low sensitivity area

Wall mounting (m)



■ high sensitivity area ■ low sensitivity area

Aansluitschema

