



**LED BULKHEAD
VENUS G2**



ERVAAR HET GEMAK EN FLEXIBILITEIT
288 FUNCTIONALITEITEN IN 1 ARMATUUR



IP65



IK10

90%
ENERGIEBESPARING

MULTI-WATT
8-11-15-18W

CCT SWITCHABLE
3000-4000-5000K

NOODVERLICHTING
3 UUR

SENSOR
MASTER-SLAVE

2-STAPS
DIMMING

3-STAPS
DIMMING

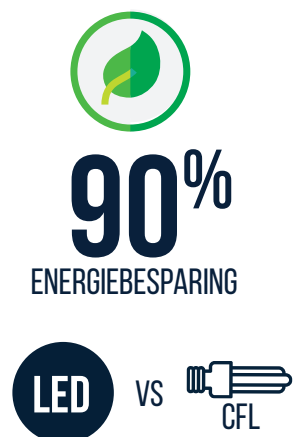
5
JAAR
GARANTIE



LED BULKHEAD VENUS G2

VOORDELEN

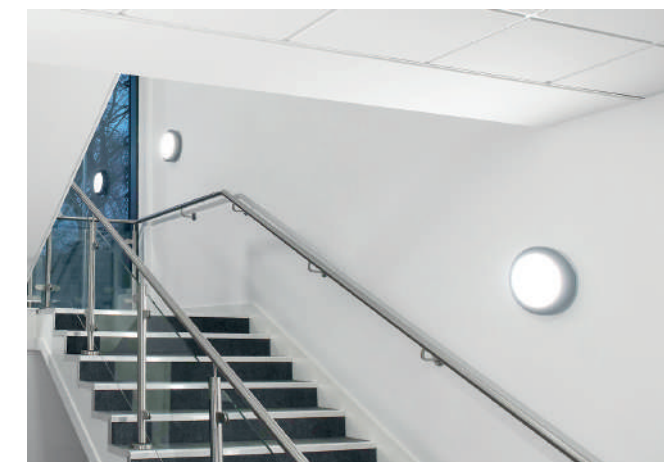
- Energiebesparing tot 90% t.o.v. conventionele CFL/PL armaturen
- Geen vervanging- en onderhoudskosten
- Zeer snelle terugverdientijd (ROI) en lage totale eigendomskosten (TCO)
- Zeer lange levensduur >50.000 uur @L90B50 en >100.000 uur @L80B50
- Zeer uniform comfortabel lichtbeeld UGR<18 – UGR<22
- Eenvoudig te monteren en elektrische aansluiting zonder gereedschap
- Modulair ontwerp zorgt voor maximale duurzaamheid
- Snelle montage dankzij kabelinvoer aan achterzijde of zijkanten
- Armaturen met elkaar te koppelen dankzij doorvoerbedrading / loop-in-loop-out
- 5 jaar garantie op armatuur en 3 jaar op ingebouwde noodverlichting (optioneel)



MODERN EN MODULAIR DESIGN ROBUUST EN BETROUWBAAR

De Pragmalux Venus G2 wand- plafondarmatuur biedt een scala aan voordelen voor zowel eindgebruikers als ook installateurs. Ideaal voor vervanging van huidige CFL/PL-armaturen, waarmee standaard tot 70% en met sensorvarianten tot 90% energie wordt bespaard.

De armaturen hebben een hoog lumen/watt rendement (tot 116 lm/w), een lange levensduur, zijn onderhoudsvrij, snel te installeren en hebben een lange garantietermijn waarmee een snelle terugverdientijd (ROI) en totale eigendomskosten (TCO) binnen handbereik liggen. Ook het lichtbeeld is zeer comfortabel dankzij de melk opalen diffuser, hierdoor ontstaat er geen lichthinder en is de UGR-waarde kleiner dan <22.



GESCHIKT VOOR EEN BREED SCALA AAN BINNEN- EN BUITENTOEPASSINGEN



KENMERKEN EN MOGELIJKHEDEN

De Venus armaturen kenmerken zich vooral door de vele mogelijkheden, waarmee gemak en flexibiliteit hand-in-hand gaan! De kenmerken en mogelijkheden in het kort:

- Zeer hoge lumen/watt verhouding (efficacy) tot 116 lm/w
- Lichtkleur handmatig in te stellen via dipswitch 3-in-1 (3000K – 4000K – 5000K)
- Lichtstroom handmatig in te stellen op 4 wattages 4-in-1 (100%-80%-60%-45%) Min-max. 900 – 2025 lumen
- Passend bij ieder gebouw dankzij beschikbare frame kleuren: wit (RAL9003), zwart (RAL9004), antraciet (RAL7016)
- Zowel binnen als buiten toe te passen dankzij IP65
- Oersterk dankzij polycarbonaten behuizing en IK10 classificatie
- Flikkevrije driver voor maximaal comfort
- Anti-vandal- en diefstalschroeven T20 zorgen voor maximale veiligheid

Binnenkort meer opties: (Q4 2021)



5 JAAR
GARANTIE

WWW.PRAGMALUX.COM

ERVAAR HET GEMAK EN FLEXIBILITEIT 288 FUNCTIONALITEITEN EN OPTIES IN 1 ARMATUUR

ENERGIEBESPARING
HOGE EFFICIËNTIE TOT 116LM/W

RING BESCHIKBAAR
IN 3 KLEUREN

SLAGVASTE DIFFUSER
UNIFORME LICHTVERDELING

COMPLEET MODULAIR DESIGN

MULTI WATT LED DRIVER
(4-IN-1) DIPSWITCH
900-2025LM

MULTI-WATT
8-11-15-18W

ANTIVANDALISME
SCHROEVEN

VERSCHILLENDE KABEL
INGANGEN:
ACHTERZIJDE EN ZIJKANT

MONTAGE AAN WAND EN PLAFOND
LOOP IN - LOOP OUT

CCT SWITCHABLE
3000-4000-5000K

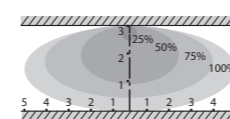
IP65 **IK10**

| | 45% | | 60% | | 80% | | 100% | |
|-------|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|
| | W | LM | W | LM | W | LM | W | LM |
| 3000K | 8 | 900 | 11 | 1250 | 15 | 1650 | 18 | 2000 |
| 4000K | 8 | 925 | 11 | 1275 | 15 | 1675 | 18 | 2025 |
| 5000K | 8 | 925 | 11 | 1275 | 15 | 1675 | 18 | 2025 |

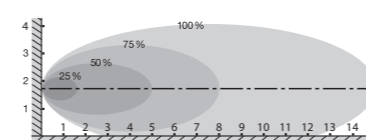
OPTIES PLUG & PLAY FUNCTIONALITEITEN

SENSOR
Gevoeligheid van de sensor aan te passen

PLAFOND 2.5-5 meter



WAND 0.5-15 meter

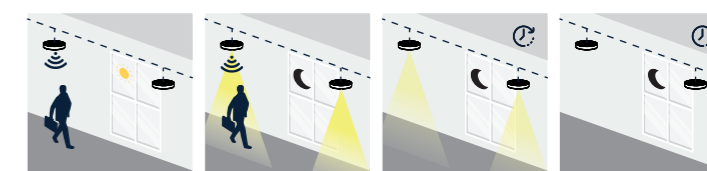


NOODVERLICHTING
Geïntegreerde manuele noodverlichting
met duurzaam Li-FePo4 batterijen conform
EN-1838 of IEC62034



STAPS-DIMMING
Nalooptijd, stand-by tijd en daglichtniveau instelbaar

3-STAPS-DIMMING 100% - 25% - 0%



2-STAPS-DIMMING 100% - 25%

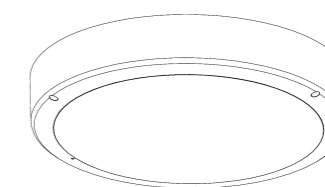


MASTER-SLAVE
Master-Slave functie waarbij met 1 sensor, tot
10 armaturen aangestuurd kunnen worden



SPECIFICATIES

Netspanning: 220-240V - 50/60Hz
Wattage: 8-18W
Lichtstroom: 900-2025lm
Kleurtemperatuur: 3000-4000-5000K CCT
Kleurweergave: >80
Lichtbundelspreiding: 120 °
Cosinus phi: > 0,90
Klasse: II
Protectie: IP65/IK10
Bedrijfstemperatuur: -25°C - +45°C
Levensduur: 100.000 (L80B50)



Diameter: Ø300mm
Hoogte: 71mm



Alle technische informatie kunt u vinden op www.pragmalux.com
Fouten en omissies voorbehouden.
Alleen de technische gegevensbladen zijn van toepassing.

PRAGMALUX[®]
PROFESSIONAL LIGHTING

WWW.PRAGMALUX.COM