



# OPBM/KL-VDUS

OPBM/KL-VDUS 1502 4619LM/830  
HF R9006

Het OPBM/KL-VDUS opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. De LEDlichtbron heeft een RA>80.



## Product gegevens

### Algemene informatie

Technologie	LED
Type	Geïntegreerd LED
Montage	Opbouw
Kleur lichtbron	830 koelwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA/units	1 unit
Driver	PSU
Driver meegeleverd	Ja
Lichtbundelspreiding armatuur	-
Besturingsinterface	-
Aansluiting	n.v.t.
Beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-marketing	CE
RoHS-merkteken	RoHS
Code product	OPBMK4515A31G
Luminantiecontrole	UGR<19

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power Factor (min.)	>0.9

### Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Optioneel
---------	-----------

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Metaal
Reflectormateriaal	Aluminium
Kleur	Wit / Aluminium
Lengte armatuur	A 1472 mm
Breedte armatuur	B 203 mm
Hoogte armatuur	C 60 mm
Moduul maat	1500 mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-beschermingsklasse	IP20
Slagvastheidcode	IK09

### Prestaties

Lichtstroom	4619 lm
Rendement LED-armatuur	147 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	≥80
Kleurkwaliteit	MacAdam ≤3
Totaalvermogen	31.45W

## Levensduur

L80B10	50000 h
--------	---------

## Toepassingsomstandigheden

Omgevingstemperatuur	+10 °C tot 40 °C
----------------------	------------------

Geschikt voor schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie)
-------------------------	----------------------------

Geschikt voor nood	Ja, optioneel
--------------------	---------------