



## QL-3R

QL-3R WB/90 1500 10.000LM/840  
HF. RAL 9016

Het QL-3R lichtlijn armatuur is opgebouwd uit een aluminium armatuurhuis die voorzien is van hoogwaardige led en lenstechnologie. Door keuze uit lenzen met diverse uitstralingshoeken is de QL-3R breed inzetbaar.



## Product gegevens

### Algemene informatie

Technologie	LED
Type	Geïntegreerd LED
Montage	Inbouw
Kleur lichtbron	840
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA/units	1 unit
Driver	PSU
Driver meegeleverd	Ja
Lichtbundelspreiding armatuur	90° wide beam
Besturingsinterface	-
Aansluiting	-
Kabel	-
Beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-marketing	CE
RoHS-merkteken	RoHS
Code product	QL3WB1510840M
Luminantiecontrole	-

### 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 / Polycarbonaat
Kleur	Wit / Aluminium
Lengte armatuur	A1 1532 mm
Lengte LED	A2 1430 mm
Breedte armatuur	B 61 mm
Hoogte armatuur	C 63 mm
Moduul maat	1500 mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20
Slagvastheidcode	IK02 [0.2 J]

### Prestaties

Lichtstroom	10616 lm
Rendement LED-armatuur	154 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	≥80
Kleurkwaliteit	McAdams 3.5 SDCM ≤3
Totaalvermogen	68.9W

## Levensduur

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

## Toepassingsomstandigheden

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

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

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