



## IPLR-85

IPLR-85 | 2812MM 118W 830 HF  
PRISMA ALU

Inbouwversie van de OPL-85 serie. De IPLR-85 kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtstelsel of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.



## Product gegevens

### Algemene informatie

Technologie	LED
Type	Geïntegreerd LED
Montage	Opbouw
Kleur lichtbron	830
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA/units	1 unit
Driver	PSU
Driver meegeleverd	Ja
Lichtbundelspreiding armatuur	120°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	n.v.t.
Kabel	-
Beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-marketing	CE
RoHS-merkteken	RoHS
Code product	IPL8RE231PA
Luminatiecontrole	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	Aluminium
Reflectormateriaal	Mirco prisma polycarbonaat
Kleur	Mat aluminium (R9003)
Lengte armatuur	A 2812 mm
Breedte armatuur	B 101 mm
Binnen breedte armatuur	D 85 mm
Hoogte armatuur	C 95 mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-beschermingsklasse	IP20
Slagvastheidcode	IK07

## Prestaties

Lichtstroom	9478 lm
Rendement LED-armatuur	75 lm/W
Kleurtemperatuur	3000K
Kleurweergave-index	≥80
Kleurkwaliteit	McAdams 3.5 SDCM ≤3
Totaalvermogen	126W

## Levensduur

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

## Toepassingsomstandigheden

Omgevingstemperatuur	+10 °C tot 40 °C
Geschikt voor schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie)
Geschikt voor nood	Ja, optioneel