



# RANA HELIOS R 600 3L LOUV+PRI

Artikelnummer 0044995



## General data

Productnaam	RANA HELIOS R 600 3L LOUV+PRI
Technologie	LED
Lampvoet	G5
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	4500
Efficiëntie armatuur lm/W	145
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Niet van toepassing
CRI (Ra)	85
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	46
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Lamp meegeleverd	Fixture without Lightsource
Totaal energieverbruik (W)	31
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	150
Inschakelstroom (A)	32
Duur inschakelstroom (µs)	240
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	16
Max. Armaturen per 13A C automaat	21
Max. Armaturen per 16A C automaat	26
Max. Armaturen per 20A C automaat	35
Max. Armaturen per 10A B automaat	10
Max. Armaturen per 13A B automaat	13
Max. Armaturen per 16A B automaat	16
Max. Armaturen per 20A B automaat	21
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	75000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	50000

# RANA HELIOS R 600 3L LOUV+PRI

Artikelnummer 0044995



## Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	52
Gewicht (kg)	4.5

## Packaging

EAN code	5410288449951
Enkele lengte verpakking (cm)	62.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	65.0
DUN14 (inner)	05410288449951
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	62.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	65.0

## Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	10-25