

RCL LED 84 4 3050LM

Artikelnummer: 116841496 EAN-code: 8715182131269



Productinformatie



Huis

Wit gemoffeld plaatstaal. Inclusief geïntegreerde led, standaard in 4000K, en een PMMA diffuser. Inclusief gemonteerd snoer 1,80 m met r.a. steker.

Reflector

Hoogglans, parabolisch gebogen lengte- en dwarslamellen van hoogwaardig aluminium (Miro[®] 4/Vega[®]) met een tussenvlak van wit gemoffeld plaatstaal.

Afscherming

Geborgde glasplaat van gehard veiligheidsglas (6 mm).

Montage in systeemplafond moduul 600. Het totaalgewicht van het armatuur is ruim 9 kg.

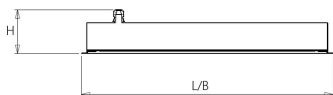
De RCL LED is ook leverbaar in een uitvoering met 2 of 3 Norton Led Modules.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



≈*	L	B	H
4/14	596	596	103

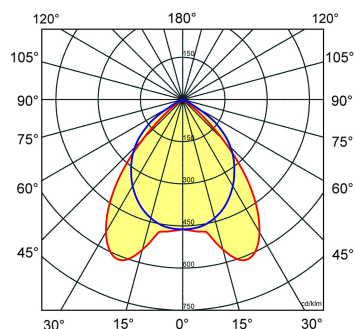
* Vergelijkbaar lichtniveau. Met LED echter lager energieverbruik en minimaal onderhoud.



Toepassingsgebieden

- zorg
- industrie

Lichtdiagram



Technische specificaties

Artikelklasse	Plafond-/wandarmatuur
Serie	RCL LED
Geschikt voor inbouwmontage	Ja
Geschikt voor opbouwmontage	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Soort verlichtingsarmatuur	Paneelarmatuur
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Kleurtemperatuur (K)	4000 tot 4000
Met lichtbron	Ja
Aantal Norton Led Module(s)	4
Geschikt voor aantal lichtbronnen	4
Lamphouder	Overig
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)	50000
Max. systeemvermogen (W)	36
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	3050
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	83
Vermogensfactor	0.99
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
CRI >	80
Geschikt voor wandmontage	Nee
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	10 tot 35
Lengte (mm)	596
Breedte (mm)	596
Hoogte/diepte (mm)	103
Inbouwlengte (mm)	556
Inbouwbreedte (mm)	556
Inbouwhoogte/diepte (mm)	120
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Beschermingsgraad (NEMA)	4X
Slagvastheid	IK08
Balvaste uitvoering	Nee
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
Materiaal behuizing	Staal
Kleur behuizing	Wit

Materiaal afdekking	Glas transparant
Bevestigingsset	Ja
Rasteruitvoering	Hoogglans
Rasterstructuur	Dubbelparabool hoogglans
Rastermateriaal	Aluminium
Raster geperforeerd	Nee
Met luchtsleuven	Nee
Lichtverdeler	Reflector
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	41-80° - Breedstralend
Lichtuittrede	Direct
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Ja
Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting	16
Verblindingsbegrenzing UGR langsvrichting	18
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Geschikt voor noodverlichting	Ja
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensoren	Nee
Met daglichtregeling	Nee
Elektrische aansluiting met connectorsysteem	Nee
Soort bedrading	Eindig
Dimbaar DALI	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimming fabrikantspecifiek	Nee
Niet dimbaar	Ja
Spanningstype	AC
Nom. spanning (V)	220 tot 240
Led nom. stroom bij constante stroom (mA)	0.11 tot 0.225
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm ²)	0.5
Aansluitwijze	Steekklem
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimbaar DMX	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee
Dimbaar netspanningsmodulatie	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimming programmeerbaar	Nee
Dimbaar RF	Nee
Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee

Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met push-button	Nee
Dimbaar DSI	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
<hr/>	
Bediening via Bluetooth	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor wandmontage	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²)	0.75 tot 1.5