



SDK LED 83 3 2800LM GST

Artikelnummer: 1176314953 EAN-code: 8715182106663

Productinformatie

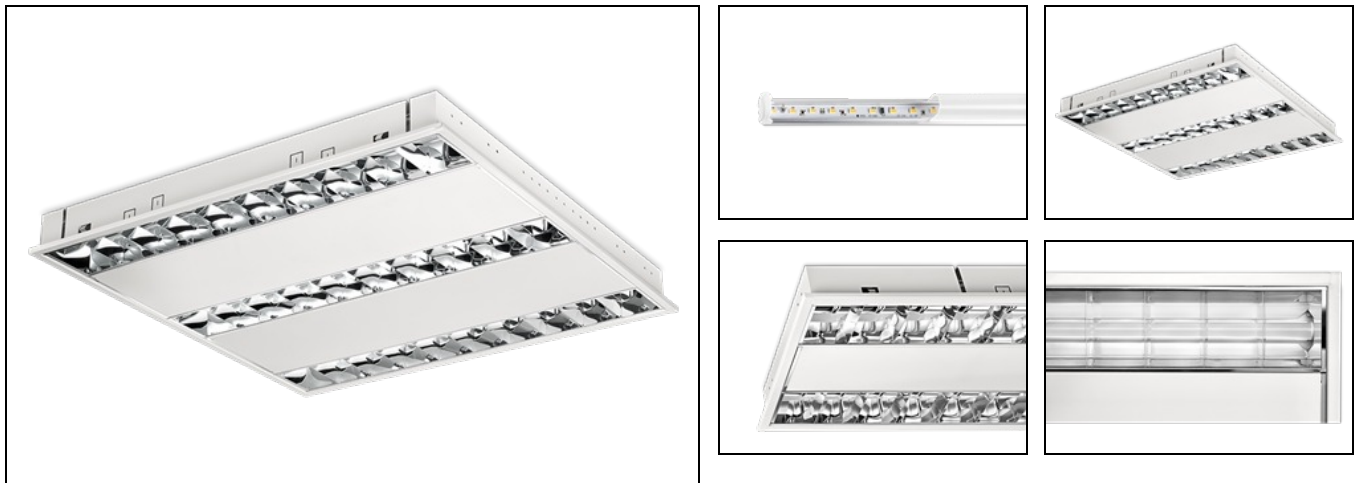
Klasse I IP20 IK07  

Huis: Wit gemoffeld plaatstaal. Inclusief volledig geïntegreerde led kleur 83/84, een PMMA diffuser en Wieland chassisdeel GST 18i3.

Geschikt voor systeemplafonds, moduul 600, met zichtbare profielen.

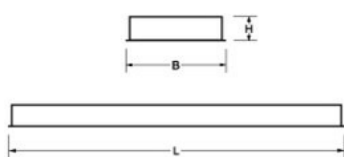
Rooster: **Hoogglans**, parabolisch gebogen lengte- en dwarslamellen van hoogwaardig aluminium (Miro 4®/Vega®) met tussenvlakken van wit gemoffeld plaatstaal.

Het unieke van Ledization is het 'actief trimmen' van de leds. In een zogenaamde 'trimlaser' wordt de stroom gemeten die door de leds loopt die op de strip zijn gemonteerd. Vervolgens wordt de stroom per led geoptimaliseerd door het instellen van speciale regelweerstand. Hierdoor krijgt elke led op de strip gegarandeerd eenzelfde, lange levensduur, zorgt dit voor een egaal lichtbeeld en wordt de optimale lumen/Watt verhouding gegarandeerd gedurende de levensduur van de leds.



Omschrijving	Kelvin	NLM's	≈*	L	B	H
SDK LED 83 3 2800LM GST	3000	3	3/14	596	596	58

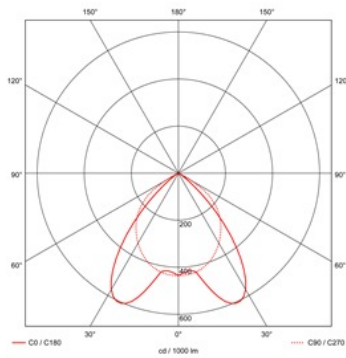
* Vergelijkbaar lichtniveau. Met Ledization echter lager energieverbruik en minimaal onderhoud.



Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- horeca
- entertainment
- retail

Lichtdiagram



Technische specificaties

Artikelklasse	Inlegarmaturen
Serie	RTP-XH LEDIZATION
Lamptype	Led
Soort verlichtingsarmatuur	Rasterarmatuur
Rasteruitvoering	Hoogglans
Rasterstructuur	Dubbelparabool hoogglans
Regeling	Elektronische trafo
Aantal lampen	3
Lampvermogen (W)	13
Lichtverdeling	Symmetrisch
Lichtuittrede	Direct
Noodvoorziening	Nee
GST	GST 18i3
Luchtsleuven	Nee
Lichtkleur	83
Kleurtemperatuur (K) (K)	3000
Aantal Norton Ledization Module(s)	3
Lichtstroom (lm) (lm)	2800
Specifieke lichtstroom (lm/W) (lm/W)	71
Cosinus phi	0.99
CRI >	82
L70 (h) (h)	50000
Regeling inbegrepen	Ja
Ontstekingsapparaat	Digitaal
Ontstekingsapparaat inbegrepen	Nee
Schakeling	Overig
Dimbaar	Nee
Geschikt voor noodverlichting	Ja
Nom. spanning (V)	220 tot 240
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee
Kleur bestuurbaar (RGB)	Nee
Direct-/indirectaandeel apart regelbaar	Nee
Geschikt voor doorvoerbedrading	Nee
Elektrische aansluiting met connectorsysteem	Ja
Materiaal behuizing	Staal
Uitvoering oppervlakte	Glanzend
Kleur behuizing	Wit

Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Geschikt voor wandinbouw	Ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	Ja
Raster geperforeerd	Nee
Rastermateriaal	Aluminium
Reflector	Hoogglans
Reflector geperforeerd	Nee
Verblindingsbegrenzing UGR langsrichting	18
Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting	16
Lengte (mm)	596
Breedte (mm)	596
Hoogte/diepte (mm)	58
Inbouwlengte (mm)	574
Inbouwbreedte (mm)	574
Inbouwdiepte (mm)	63
Beschermingsklasse	I
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Slagvastheid (IK)	IK07
Balvaste uitvoering	Nee
Brandwerendheid "D"	Nee
Brandwerendheid "F"	Ja
Brandwerendheid "FF"	Nee
Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"	Ja
Meubelinbouw, brandwerendheid "M"	Nee
Meubelinbouw, brandwerendheid "MM"	Nee
Extreemtemperatuur (°C)	10 tot 40
Met lichtbron	Ja
Kantelbare uitvoering	Nee
Bevestigingsset	Nee
Daglichtregeling	Nee
Gemiddelde nom. levensduur (h)	50000