



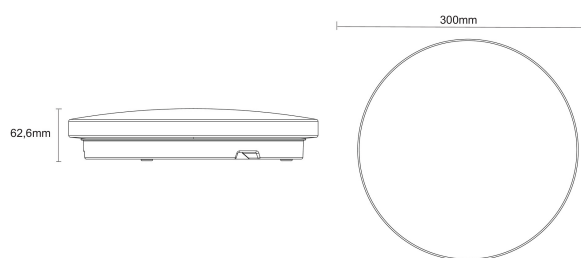
Gaia Slim R300 CCT

R300 15W/3CCT 3-STDIM

1400/800/400

R300 15W/3CCT 3-STDIM 1400/800/400

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
9610662		0.43	Gaia Slim R300 CCT



Asennus	
Seinäasennus	Kyllä
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Kyllä
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Kotelointiluokka (IP), takasivu	IP20
Valaisinten enimmäismäärä per johdonsuojakatkaisija C10 (MCB)	28
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16	26
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	46
Kotelointiluokka (NEMA)	Muu
Iskunkestävyysluokka	IK02
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Soveltuu turvalaistukseen	Ei
Kaapelointitapa	Päättyvä
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2.5
Kytchentäppä	Pistokepuristin / jousiliitin
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²)	0.75
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²)	2.5
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	46
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	28
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	26
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	16

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Muovi
Kotelon pintakäsittely	Muovipinnoitettu
Rungon väri	Valkoinen
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Häikäisysojan tyyppi	Valkoinen
Sisältää ohjauslaitteen	Ei
Vaihdeettava liitäntälaitte	Ei
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	F
Sisältää 2019/2020/EU:n mukaisia tuotteita	Kyllä
Tuuletusaukot	Ei

Himmennys ja ohjaus	
Himmennettävä	Kyllä
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei
Himmennys DALI	Ei
Himmennys DALI-2	Ei
Himmennys DMX	Ei
Himmennys DSI	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei
Himmennys valmistajakohtainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys RF	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Hipaisuohjennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Ei
Sisältää läsnäolotunnistimen	Ei
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Valotunnistimella	Ei
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Kyllä
Bluetooth -ohjattava	Ei
Yhteensopiva Casambi-järjestelmän kanssa	Ei
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei
Google Assistant -yhteensopiva	Ei
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei
IFTTT-tuki	Ei

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Ei ole
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma (määritelty alue)	Erittäin leveä säde >80°
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM6
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1300
Väriämpötila-alue (min) (K)	2700
Väriämpötila-alue (max) (K)	4000
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	0.1
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0
Valovoima (cd)	240
Valoisuusintensiiteetti (min) (cd)	215
Säädettävä väriämpötila	Portaittain
Säädettävä valovirta (lumen)	portaittain
Säädettävä valonjako	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	25000
Valaisimen elinikä L80B50 Ta=25 °C (h)	15000
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	0
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	40

Mitat	
Leveys (mm)	300
Korkeus/syvyys (mm)	63
Pituus (mm)	300
Ulkohalkaisija (mm)	300

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	105
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	130
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	II
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	15
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	15
Järjestelmän enimmäisteho (W)	15
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	87
Tehokerroin	0.6
Kokonaisharmoninen särö (THD) (%)	113
Kokonaisharmoninen särö (THD)	113