



# CoreLine Waterproof G3

WT120C G3 27\_33\_39\_46S/840 TW3 PSU L1200

CoreLine Waterproof G3, 28.5 W, 24.5 W, 20.5 W, 16.6 W, 2700 lm, 3300 lm, 3900 lm, 4600 lm, 4000 K, Symmetrinen, Clear

CoreLine waterproof on muiden CoreLine-tuotteiden tapaan innovatiivinen, helppokäyttöinen ja laadukas valaistusratkaisu. Valinnainen esiasennettu ulkoinen liitin mahdollistaa nopean ja helpon kytkennän, kun taas tehokkaasti muotoiltu rakenne takaa joustavan ja mukautuvan ratkaisun helposti kytkettävällä turvavalaisuusominaisuudella. All-in-versioissa valovirtaa ja/tai värilämpötilaa voidaan vaihtaa helposti käyttökohteen ja asennuspaikan mukaan. Valaisimen osat voidaan vaihtaa helposti ilman työkaluja, ja yhdestä pahvimateriaalista valmistettu tuotepakkaus helpottaa kierrätystä työmaalla. CoreLine waterproof tarjoaa tehokkaan valaistuksen leveällä valonjaolla. Valaisimella voidaan korvata perinteiset suljetut valaisimet, joissa on 18–58 W:n loistelamput, ja näin säästää merkittävästi energiaa. Saatavilla on on/off-ohjaus, DALI-ohjaus ja langaton Interact-ohjaus.

## Rajoitukset ja turvallisuus

- UV-säteily vaurioittaa materiaalia ajan kuluessa, jolloin vedenkestävyyttä ja IP66-luokitusta ei voida taata. Älä asenna valaisinta suoraan auringonvaloon.

## Tuotetiedot

Yleistä tietoa		
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö	liitäntälaitte, ohjausyksiköt,
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	ylijännitesuojalaitte, optiikka, etukansi ja mekaaniset osat
Huollettavuusluokka	Luokka A, valaisimessa on huollettavia osia (tarpeen mukaan): LED-levy,	<b>Takuuaika</b> 5 vuotta

# CoreLine Waterproof G3

Vastuullisuusluokitus	-
<b>Valaistuksen tekniset tiedot</b>	
Valovirta	2 700 3 300 3 900 4 600 lm
Väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	163 161 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen väri	840 Neutral white
Optiikan tyyppi	Symmetrinen
Valaisimen valokeila	110°
Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	28
All-in-ominaisuus	All-in, Multi Lumen
<b>Käyttö- ja sähkö tiedot</b>	
Tulojännite	220-240 186-250 V
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Kytkeysäätövirta	24,5 A
Kytkeysäätöaika	0,136 ms
Tehonkulutus	28,5 24,5 20,5 16,6 W
Tehokerroin	0.95
Liitäntä	5-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	35
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Läpilyyhdötus	3-vaiheläpilyyhdötus
<b>Ohjausjärjestelmät ja himmennys</b>	
Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte	Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off)
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
<b>Mekaaniset tiedot ja runko</b>	
Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Rungon väri	Harmaa
Optiikan suojan pinnoite	Clear
Kokonaispituus	1 235 mm
Kokonaisleveys	80 mm
Kokonaiskorkeus	76 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	76 x 80 x 1235 mm
Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta]
Iskunkestävyysluokka	IK08 [6 J]
Nettopaino	1,460 kg

<b>Hätätiläkäyttö</b>	
Keskusakustollinen turvavalistus	Ei
Turvavalistus	Keskusakustollinen turvavalistus, DC-virransyöttö Soveltuu turvavalistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusanjan kanssa)
<b>Merkinnät ja luokitukset</b>	
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	KEMA Netherlands
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4
Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C
<b>Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)</b>	
Valovirran toleranssi	+15%/-5%
Kromaattisuus alussa	(0.38, 0.37) SDCM<3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
<b>Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)</b>	
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöä mediaanissa (50 000 h)	5 %
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöä mediaanissa (100 000 h)	10 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöä mediaanissa* (50 000 h)	L90
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöä mediaanissa* (100 000 h)	L80
<b>Tuotetiedot</b>	
Tuotetiedon nimi	WT120C G3 27_33_39_46S/840 TW3 PSU L1200
Tuotetiedon nimi	WT120C G3 27_33_39_46S/840 TW3 PSU L1200
EOC-koodi	872110333348399
12NC-koodi	911401839788
12NC-koodi	911401839788
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8721103333483
Tuotepakkausten määrä laatikossa	9
Laatikon EAN-koodi	8721103334411

## CoreLine Waterproof G3

### Mittapiirros

