Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA - DC20-X3400-DJ IP67 54W - I-Valo

Sähkönumero
43 000 30

Yleisnimi ja tuotesarja
Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA

Tekninen nimi
DC20-X3400-DJ IP67 54W

Pitkä tuotenimi
DC20-X3400-DJ, Ottoteho 54W, 4000K, 8300 lm, DALI, akryylikupu ja häikäisynestokalvo, leveä valonjako, GORE-suodatin, johto 4 m



GTIN-koodi
6410043000303

Toimittajan tuotekoodi
DC20X3400DJ

Toimittajan tuotekoodi 2

Toimittaja / Tuotemerkki
I-Valo OyI-Valo

Tuoteryhmä
43 Teollisuusvalaisimet

ETIM-luokka
EC002892

Tuotekuvaus
I-VALO DORA...

(koko tuotekuvaus luettavissa edempänä)

Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA - DC20-X3400-DJ IP67 54W - I-Valo

Tekniset tiedot (ETIM)

EC002892 - Katto-/seinävalaisin

Seinäasennus (ominaisuus ei enää käytössä):
kyllä

Seinäasennus:
kyllä

Ripustusasennus:
kyllä

Kattoasennus:
kyllä

Uppoasennus:
ei

Pinta-asennus:
kyllä

Jonoasennus:
ei

Soveltuu päätetyöskentelyyn:
ei

Valonlähteen tyyppi:
LED, kiinteä

Sisältää lampun:
kyllä

Lamppujen/moduulien lukumäärä:
2

Lampunpidin:
muu

Kotelon/suojuksen materiaali:
alumiini

Kotelon pintakäsittely:
pinnoitettu jauhemaalauksella

Himmennystapa (ominaisuus ei enää käytössä):
DALI

Rungon väri:
harmaa

Suojuksen materiaali:
läpinäkyvä muovi

Häikäisysuojan tyyppi:
matta

Integroitu turvavaloyksikkö (ominaisuus ei enää käytössä):
ei

Jännitetyyppi:
AC/DC

Nimellisjännitealue (V):
220 – 240

Nimellisvirta-alue (mA):
0,24

Liitäntälaitteen tyyppi:
vakiovirtaohjattu LED-liitäntälaite

Sisältää ohjauslaitteen:
kyllä

Pintamateriaali (ominaisuus ei enää käytössä):
matta

Vaihdettava liitäntälaite:
ei

Himmennys 0-10 V:
ei

Himmennys 1-10 V:
ei

Himmennys DALI-2:
kyllä

Himmennys DALI:
ei

Himmennys DMX:
ei

Heijastin (ominaisuus ei enää käytössä):
korkeakiiltoinen

Himmennys DSI:
ei

Himmennys potentiometri:
ei

Himmennys GPRS (ominaisuus ei enää käytössä):
ei

Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA - DC20-X3400-DJ IP67 54W - I-Valo

Himmennys LineSwitch:
ei

Himmennys valmistajakohtainen:
ei

Himmennys verkkovirtamodulaatio:
ei

Himmennys nousevan reunan ohjaus:
ei

Himmennys laskevan reunan ohjaus:
ei

Himmennys ohjelmoitavissa:
kyllä

Himmennys RF:
ei

Himmennys Sine Wave Reduction:
ei

Hipaisuhimmennys:
ei

Himmennys Zigbee:
ei

Painonappihimmennys:
ei

Ilman himmennystoimintoa:
ei

Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta (ominaisuus ei enää käytössä):
kyllä

Valonjako:
heijastin

Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen):
symmetrinen

Avauskulma (määritelty alue):
leveä säde 40-80°

Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi):
SDCM3

Valon suunta (suora/epäsuora):
suora

Käyttölämpötila (°C) (ominaisuus ei enää käytössä):
-20 – +40

Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015):
B

Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka (ominaisuus ei enää käytössä):
A++, A+, A (LED)

Valaisimen elinikä L80B10 Ta=25 °C (h) (ominaisuus ei enää käytössä):
80000

Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16:
24

Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16:
36

Kotelointiluokka (IP):
IP67

Iskunkestävyysluokka:
IK07

Suojausluokka (IEC 61140):
I

Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi EN 60598-2-24:
kyllä

Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (°C):
-20 – +40

Integroitu varateholähde:
ei

Liiketunnistin:
ei

Valotunnistimella:
ei

Valaisimen suojaaminen lämpöäeristävällä materiaalilla mahdollista:
ei

Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA - DC20-X3400-DJ IP67 54W - I-Valo

Ilma-aukoilla:
kyllä

Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan:
ei ole

Järjestelmän enimmäisteho (W):
54

Valaisimen tehokkuus (lm/W):
154

Valaisimen mitoitettu valovirta (lm):
8300

Valon väri:
valkoinen

Värilämpötila-alue (K):
4000

Värintoistoindeksi:
80-89

Tehokerroin:
0,95

Vakiovalovirta-ohjaus (CLO):
ei

Leveys (mm):
233

Korkeus/syvyys (mm):
89

Pituus (mm):
608

Upotuspituus (mm):
0

Upotusleveys (mm):
0

Rakenteellinen upotussyvyys (mm):
0

Upotushalkaisija (mm):
0

Kaapelointitapa:
päättyvä

Napojen lukumäärä:
5

Johtimen poikkipinta-ala (mm²):
1,5

Kytkentätapa:
kaapelointi

Fotobiologinen turvallisuus EN 62471:
RG0

Säädettävä värilämpötila:
ei

Säädettävä valovirta (lumen):
portaaton

Säädettävä valonjako:
ei

Bluetooth -ohjattava:
ei

Yhteensopiva Casambi-järjestelmän kanssa:
ei

Apple HomeKit -yhteensopiva:
ei

Google Assistant -yhteensopiva:
ei

Amazon Alexa -yhteensopiva:
ei

IFTTT-tuki:
ei

Mittatiedot

Pituus (syvyys) mm
608

Leveys mm
233

Tilavuus l
12.608

Korkeus mm
89

Paino kg
3.5

Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA - DC20-X3400-DJ IP67 54W - I-Valo

Muut tiedot

CE

Alkuperämaa **FI**	ETIM-luokka **EC002892**	Muutospäivä **29.11.2023**
Takuuaika (kk) (tuotetakuu) **60**	Käyttöyksikkö **PCE**	Julkaisupäivämäärä **03.02.2016**
Tullinimike **94051098**	Muunnoskerroin **1**	Sähkönimikkeistö
UNSPSC-koodi **39111500**	Myyntiyksikkö **PCE**	DoP-tunniste
CE-merkintä **Kyllä**	M1-merkintä	FI-merkintä

Käännöstiedot

Yleisnimi, English **Sealed industrial luminaire**	Yleisnimi, Svenska **Kapslad industriarmatur**	
Tekninen nimi, English **DC20-X3400-DJ IP67 54W**	Tekninen nimi, Svenska **DC20-X3400-DJ IP67 54W**	

Logistiikkatiedot

Pakk.koko1 **1**	Pakk.koko3	Pakk.koko4
Pakk.koko2	Kuljetusvaarallinen aine	

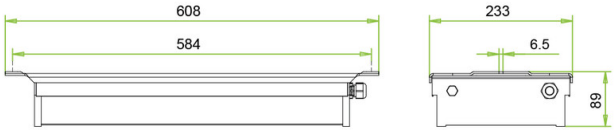
Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA - DC20-X3400-DJ IP67 54W - I-Valo

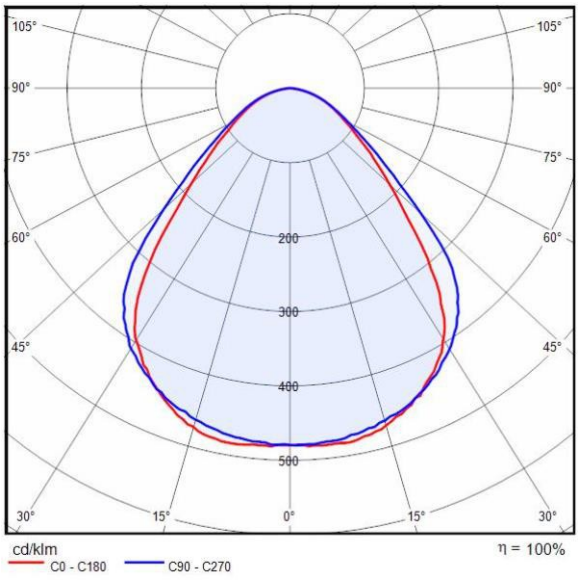
Pakkauskoko 1:n mitat

Pituus (syvyys) mm **800**	Leveys mm **248**	Tilavuus l **20.237**
Korkeus mm **102**	Paino kg **3.9**	

I-VALO DORA

I-VALO DORA on laadukas valaisinperhe teollisuuden yleisvalaistukseen. Valaisinta voidaan käyttää samankaltaisissa kohteissa kuin perinteisiä purkauslampulla varustettuja laajasäteilijöitä ja loistevalaisimia. Tyypillisin asennuskorkeus on 2 - 8 metriä, mutta valaisinmallista riippuen myös korkeammat asennuskorkeudet ovat mahdollisia.
DORA-valaisinperhe koostuu kahdesta eri valaisinpituudesta. Kumpaakin valaisinpituutta saa sekäleveällä että keskileveällä valonjaolla. Valaisin on varustettu vaihdettavalla GORE-suodattimella valaisimen sisään virtaavan paineentasausilman puhdistamiseksi. Näin valaisimen sisäosat pysyvät täysin puhtaina eikä lika pääse vaurioittamaan herkkiä LED-siruja. Näin taataan valaisimen pitkä elinikä. Valaisimen paras mahdollinen laatu varmistetaan myös tarkkaan valikoiduilla komponentti- ja materiaalivalinnoilla.





Teollisuusvalaisin suljettu I-VALO DORA - DC20-X3400-DJ IP67 54W - I-Valo



