

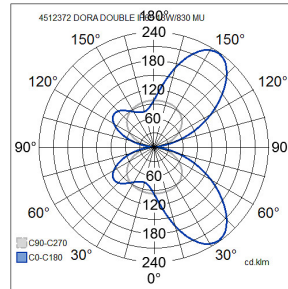


Dora Double

IP65 13W/830 GLFR BK Dora D

Dora Double on sisä- ja ulkokäyttöön soveltuva seinävalaisin. Matalarakenteinen, muotokieleltään selkeä suorakaiteen muotoinen valaisin sopii moneen käyttökohteeseen. Valaisimessa on kaksi led-valonlähdettä, jotka valaisevat ylös- ja alaspäin. Valaisimen runko on maalattu erittäin hyvin korroosiota ja UV-säteilyä kestäväällä polyesterimaalilla, ruuvit ovat ruostumatonta terästä.

Dora Double Seinävalaisin ulko 13W 3000K 1640lm Ei him; IP65; IK07; SL I; L70B50 50000h; LED kiinteä; CRI>80; Päättävä; 3x1.5mm²; Kotelo al; Väri mus; Suojus Mattalasi/satiini; C16 maks. 45



IP65 13W/830 GLFR BK Dora D

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4512372	B5D0BB	1.64	Dora Double

STUL-TAKUU

Asennus	
Seinäasennus	Kyllä
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja B16	27
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja C16	45
Kotelointiluokka (IP)	IP65
Iskunkestävyysluokka	IK07
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Soveltuu turvavalaistukseen	Ei
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista	Ei
Kaapelointitapa	Päättävä
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	1.5
Kytchentäpät	Ruuviliitos
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	45
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	27

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää lampun	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini
Kotelon pintakäsittely	Pinnoitettu jauhemaalauksella
Rungon väri	Musta
Suojuksen materiaali	Mattalasi/satiini
Häikäisy-suojan tyyppi	Matta
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Vaihdettava liitäntälaitte	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	D
Integroitu varateholähde	Ei
Ilma-aukoilla	Ei
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s

Himmennys ja ohjaus	
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei
Himmennys DALI-2	Ei
Himmennys DALI	Ei
Himmennys DMX	Ei
Himmennys DSI	Ei
Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei
Himmennys valmistajakohtainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys RF	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Hipaisuhimmennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Kyllä
Sisältää liiketunnistimen	Ei
Valotunnistimella	Ei
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Ei
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	Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Kaksoisepäsymmetrinen
Avauskulma	Erittäin leveä säde >80°
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora/epäsuora
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1640
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila (min) (K)	3000
Väriämpötila (max) (K)	3000
Värintoistoindeksi	80-89
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0
Säädettävä väriämpötila	Ei
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Säädettävä valonjako	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	50000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	85
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	70
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	10
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	-25
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	25

Mitat	
Leveys (mm)	320
Korkeus/syvyys (mm)	35
Pituus (mm)	110

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Liitälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitälaitte
Suojausluokka	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	13
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	13
Järjestelmän enimmäisteho (W)	13
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	66
Tehokerroin	0.9