



BPS430LED25/830II S LO
CLODDF2ASDM10EC6K

919008636803



Metropole LED gen2, post-top, 15.8 W, D484 mm;
H546 mm, 1828 lm, 3000 K, CRI80, Ohjelmoitava
(DALIn tai NFC:n kautta), erillinen himmennys,
Epäsymmetrinen, CLO-DDF2, Suojausluokka II,
IP66, MSP, SRG6-10

post-top, D484 mm; H546 mm, Polykarbonaatti, Kirkas, Vaaleanharmaa (RAL7035),
Ylläpitopalveut, Tehonlähdeyksikkö, DynaDimmer ja vakiovalo-ominaisuus (integroitu),
Vakiovalovirtaominaisuus ja DynaDimmer kiinteillä esiasetuksilla, versio 2, 1828 lm, 15.8
W, 85 lm/W, 3000 K, (0.43,0.40) SDCM<0.003, CRI80, Epäsymmetrinen, IP66 |
Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta, IK10 | 20 J ilkeältä sietävä,
Suojausluokka II, Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaalimuoto), 10 kV (yhteismuoto), Kaapeli
6,0 m ilman pistoketta, Irralliset johtimet/johdot

Yleistä tietoa

Lampputuoteperheen koodi	LED25 [LED Module 2500 lm]
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Huoltotunniste	Kyllä
Arvoasteikko	Tehokas
Takuuaika	5 vuotta

Valaistuksen tekniset tiedot

Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)	0,075
Valovirta	1 828 lm
Väriämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	85 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen väri	830 Warm white
Valaisimen valokeila	130°
Optiikka (ulkovalaistus)	Epäsymmetrinen
Tuulipinta-ala	0,0590 m ²

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 or 60 Hz
Alkuperäinen vakiovalovirran tehonkulutus (järjestelmän teho)	15.4 W
Vakiovalovirran keskimääräinen tehonkulutus	15.6 W
Vakiovalovirran tehonkulutus käyttöiän lopussa	15.8 W
Kytkestämysvirta	18 A
Kytkestämysaika	0,28 ms
Tehonkulutus	15,8 W
Tehokerroin	0.99
Liitäntä	Irralliset johtimet/johdot
Kaapeli	Kaapeli 6,0 m ilman pistoketta
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	30

Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/differentiaali)	Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaali muoto), 10 kV (yhteismuoto)

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte	Tehonlähdeyksikkö, DynaDimmer ja vakiovalo-ominaisuus (integroitu)
Ohjaustapa	Ohjelmoitava (DALIn tai NFC:n kautta), erillinen himmennys
Vakiovalovirta (CLO)	Kyllä
DALI-standardi	DALI-2™
Integroitu ohjaus	Vakiovalovirtaominaisuus ja DynaDimmer kiinteillä esiasetuksilla, versio 2

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	UV-stabiloitu polykarbonaattikansi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Rungon väri	Kirkas
Kiinnityslaite	Asennus pylvään päähän, halkaisija 60 mm
Optiikan suojan muoto	Kartiomainen
Optiikan suojan pinnoite	Clear
Kokonaiskorkeus	581 mm
Kokonaishalkaisija	484 mm
Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojus voimakkaalta vesisuihkulta]
Iskunkestävyysluokka	IK10 [20 J ilkeältä sietävä]
Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa	-
Vakiokallistuskulma varsiasennuksessa	-
Asennus	Pylvään päähän
Optiikan suojan tyyppi	Polykarbonaattikupu/-suoja
Nettopaino	6,200 kg

Hätätilakäyttö

Keskusakustollinen turvavalaistus	Ei
-----------------------------------	----

Merkinnät ja luokitukset

Syttyvyysluokka	-
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Käyttölämpötila-alue	-40...+25 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Kromaattisuus alussa	(0.43,0.40) SDCM<0.003
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Värintoistoindeksin toleranssi alussa	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (100 000 h)	10 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h)	L97

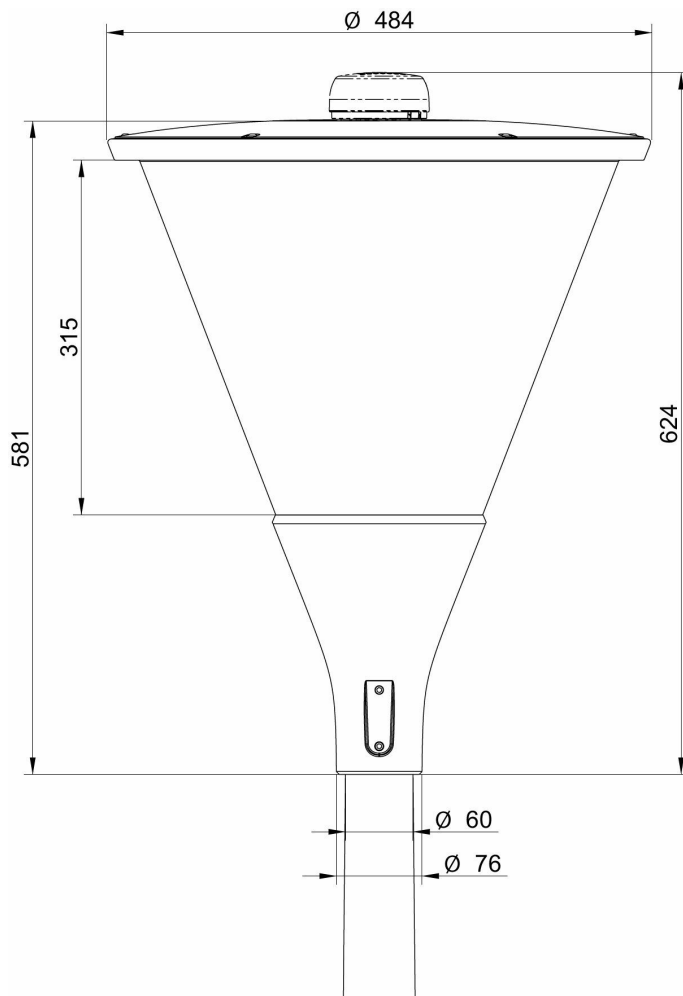
Vastuullisuustiedot

Vastuullisuusluokitus	Unclassified
Korjausluokka	Korjausluokka B. Huoltoteknikko voi vaihtaa tämän valaisimen liitäntälaitteen ja valonlähteen. Osat ja dokumentaatio ovat saatavilla pidennetyn ajan.
Sitoutunut hiili (A1-A3)	53,9 kg CO ₂ e
Muun kuin ensimateriaalin osuus	28,5 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	30,7 %
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), ilmoitettu yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * Käyttöikä (h, ilmoitettu yksikkö) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), toiminnallinen yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * 1 000 (lm) / valovirta (lm, ilmoitettu yksikkö) * 35 000 (h) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)

Tuotetiedot

Tuotteen nimi	BPS430LED25/830II S LO CLODDF2ASDM10EC6K
Tuotteen nimi	BPS430LED25/830II S LO CLODDF2ASDM10EC6K
EOC-koodi	872016913170500
12NC-koodi	919008636803
12NC-koodi	919008636803
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169131705
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1
Laatikon EAN-koodi	8720169131705
Tuoteperheen koodi	BPS430 [METROPOLE LED GEN2]

Mittapiirros



Polar normal diagrams

