PHILIPS

CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR

929004365202



LED HPL, Ovaali, Verkkovirta, 13 W, HPL 50W, E27, 4000 K, 2000 lm, CRI 80, 25000 tuntia



LED HPL, Ovaali, Verkkovirta, 13 W, LED alternative to HPL 50W, E27, 4000 K, 2000 lm, CRI 80, 25000 tuntia, 153 lm/W, EEL D, PF 0.5, Lasi, RG1, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

Rajoitukset ja turvallisuus

- Asennus on aina jätettävä pätevän sähköasentajan tai urakoitsijan tehtäväksi. Katso ohjeet asennusoppaasta.

Yleistä tietoa

Lampun kanta	E27
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia
Kytkentäjaksojen määrä	50 000
Lampun tyyppi	LED HPL
Hyötyvalovirta	Sphere
Takuuaika	3 vuotta

Valaistuksen tekniset tiedot

Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	300 °
Valovirta	2 000 lm
Värinimike	Cool White (CW)
Värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	153 lm/W

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

Värin yhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen valovirran pysyvyys nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Fotobiologinen turvallisuus (EN 62471)	RG1

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulotaajuus	50–60 Hz
Tehonkulutus	13 W
Lampun virta (nim.)	100 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 % valotehoon	0.5 s
Tehokerroin	0.5
Jännite (nim.)	220-240 V
Kytkentäsysäysvirta verkkovirrassa	5.9
Lamppujen enimmäismäärä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijassa (verkkovirtakäyttö)	53
Lamppujen max. määrä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin, ei komp.kondensaat.)	-
Lamppujen max. määrä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin & komp.kondensaattori)	-
Lamppujen enimmäismäärä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijassa (verkkovirtakäyttö)	85
Lamppujen max. määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin, ei komp.kondensaat.)	-
Lamppujen max. määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin & komp.kondensaattori)	-
Vastaavan perinteisen purkauslampun teho	HPL 50W
Yhteensopiva liitäntälaite	Verkkovirta

Käyttölämpötila

Tuotteen enimmäispintalämpötila (nim.)	49 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinnoite	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Lampun muoto	Ovaali
Nettopaino	0,088 kg

Merkinnät ja luokitukset

Energiatehokkuusluokka	D
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Energiankulutus kWh/1 000 h	13 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	2677833
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4
Käyttölämpötila-alue	-30...+45 ˚C

Käyttökohteiden olosuhteet

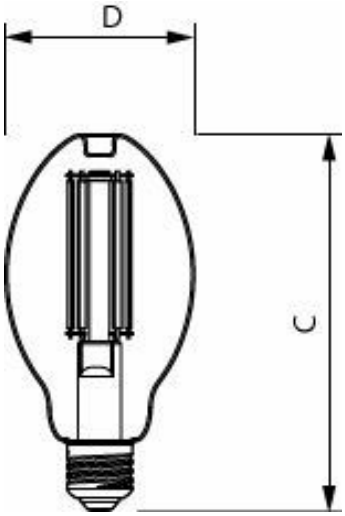
Langaton tekniikka	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR
Tuoteversion nimi	CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR
EOC-koodi	872110314377800
Sähkönumero	4820207
12NC-koodi	929004365202
12NC-koodi	929004365202
Sähkönumero	4820207
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8721103143778
Tuotepakkausten määrä laatikossa	6
Laatikon EAN-koodi	8721103143785

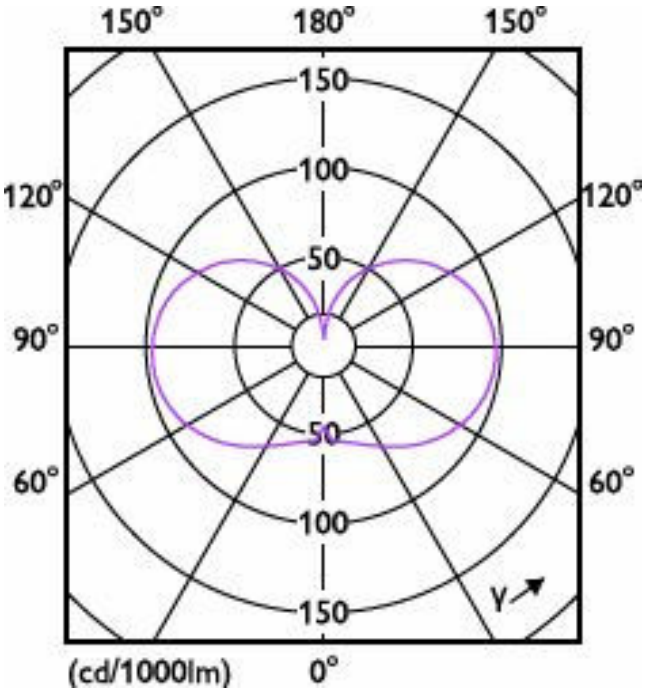
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

Mittapiirros

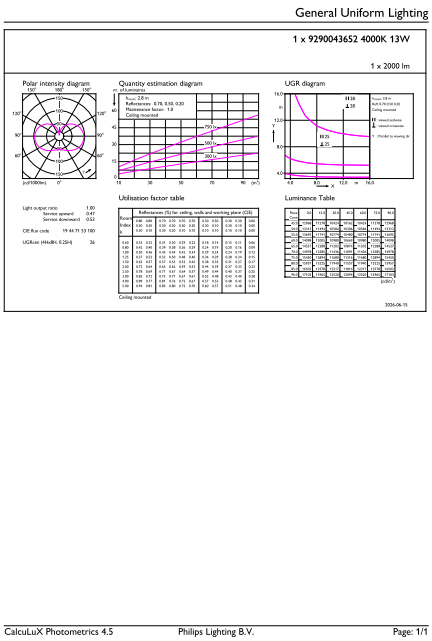


Product	D	C
CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR	76 mm	153 mm

Valonjakotiedot

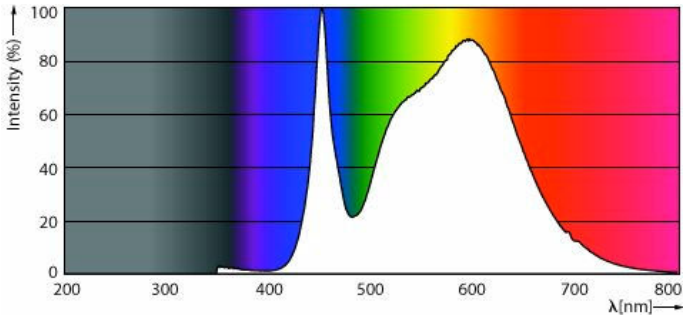


Light Distribution Diagram - CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR



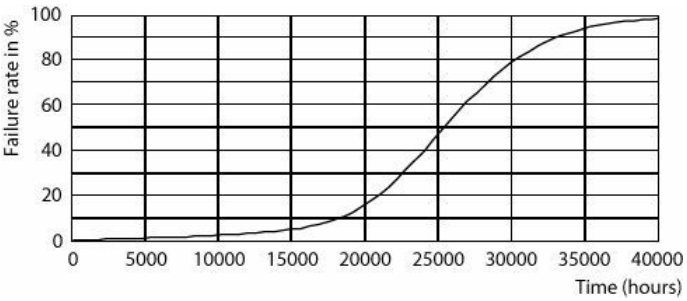
General uniform lighting - CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

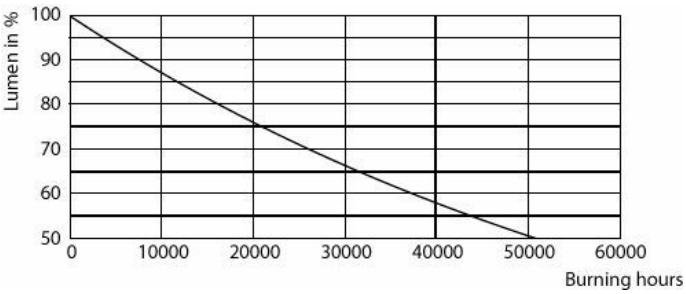


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED HPL/SON M 2Klm13W840E27 FR

Dokumentaatio

Dokumentit ja todistukset	Dokumentin nimi	Lataa
Environmental Product Declaration	EPD-HUB-Philips-Corepro-LED-HID-HPL-COMF-7903997-Ref-929004365602-EPD.pdf	Lataa
Installation Instructions	Online-HPL-QIG-TrueForce-Core-LED-Urban-Lamp-INI.pdf	Lataa

Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi	Lataa
IES File	LED-CorePro-LED-HPL-SON-M-2Klm13W840E27-FR-IES.ies	Lataa

© 2026 Signify Holding. Kaikki oikeudet pidätetään. Huomaa, että tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.