PHILIPS

CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR

929004366402



LED HPL, Ovaali, Verkkovirta, 31 W, HPL 125W, SON 70W., E40, 4000 K, 6000 lm, CRI 80, 25000 tuntia

A ↑ G B

LED HPL, Ovaali, Verkkovirta, 31 W, LED alternative to HPL 125W, SON 70W., E40, 4000 K, 6000 lm, CRI 80, 25000 tuntia, 193 lm/W, EEL B, PF 0.9, Lasi, RG0, IP65, SVM 2, PstLM 1

Rajoitukset ja turvallisuus

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

Yleistä tietoa

Lampun kanta	E40
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	6 000 lm
Värinimike	Cool White (CW)
Värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	193 lm/W

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

Värin yhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen valovirran pysyvyys nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Fotobiologinen turvallisuus (EN 62471)	RG0

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulotaajuus	50–60 Hz
Tehonkulutus	31 W
Lampun virta (nim.)	131 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 % valotehoon	0.5 s
Tehokerroin	0.9
Jännite (nim.)	220-240 V
Kytkentäsysäysvirta verkkovirrassa	32
Lamppujen enimmäismäärä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijassa (verkkovirtakäyttö)	6
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)	10
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 125W, SON 70W.
Yhteensopiva liitäntälaite	Verkkovirta

Käyttölämpötila

Tuotteen enimmäispintalämpötila (nim.)	54 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinnoite	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Lampun muoto	Ovaali
Nettopaino	0,147 kg

Merkinnät ja luokitukset

Energiatehokkuusluokka	B
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Energiankulutus kWh/1 000 h	31 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	2727407
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	2
Käyttölämpötila-alue	-30...+45 ˚C

Käyttökohteiden olosuhteet

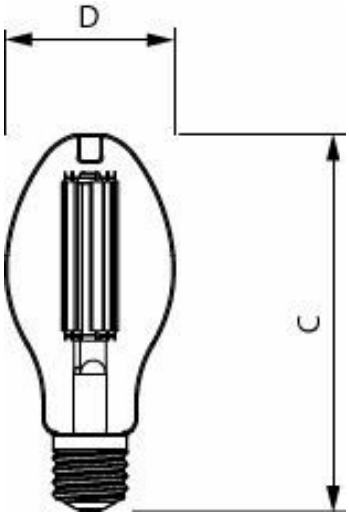
Langaton tekniikka	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR
Tuoteversion nimi	CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR
EOC-koodi	872110314401000
Sähkönumero	4820218
12NC-koodi	929004366402
12NC-koodi	929004366402
Sähkönumero	4820218
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8721103144010
Tuotepakkausten määrä laatikossa	6
Laatikon EAN-koodi	8721103144027

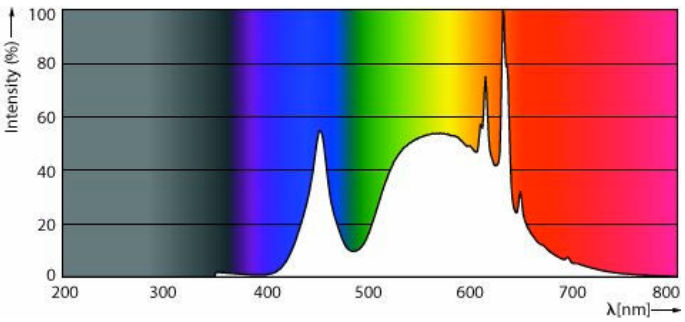
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

Mittapiirros

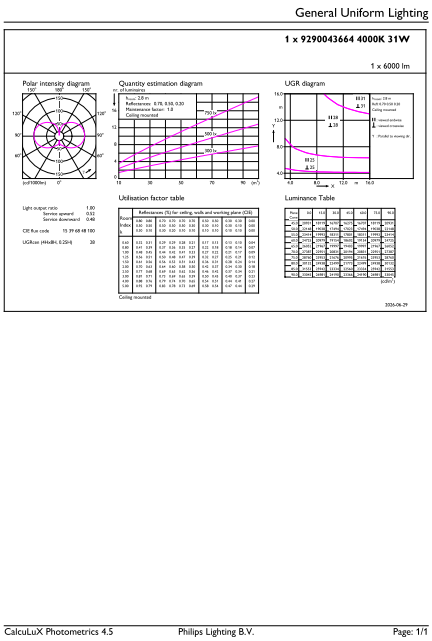


Product	D	C
CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR	91 mm	205 mm

Valonjakotiedot

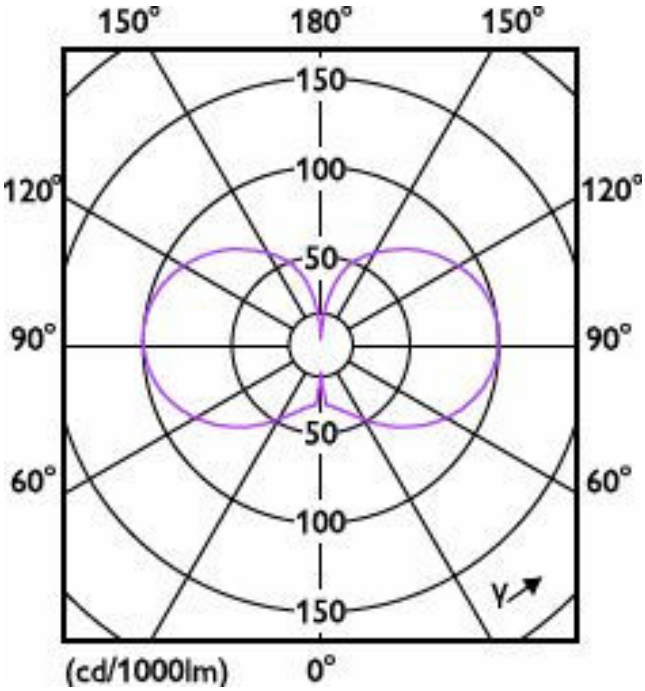


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR



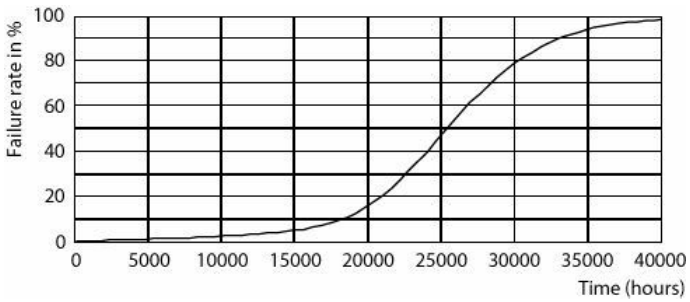
General uniform lighting - CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

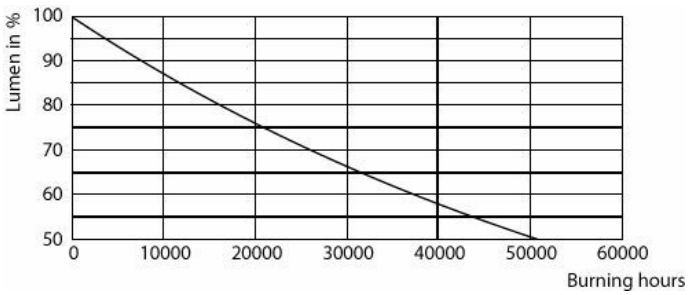


Light Distribution Diagram - CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED HPL/SON M 6Klm 31W 840 E40FR

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-6Klm-31W-840-E40FR-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.