



Kapeakaistainen UVB PL-L/PL-S – tehokkain valohoitolamppu ja vapautta suunnitteluun

UV-B Narrowband PL-L/PL-S

Yli 400 riippumatonta kliinistä tutkimusta osoittaa, että kapeakaistaiset UVB PL-L/PL-S -lamput ovat turvallisempia ja tehokkaampia kuin luokkansa muut lamput. Tilaa säästävät pienikokoiset, yksikantaiset PL-L/PL-S-versiot tuovat järjestelmävalmistajille lisää suunnitteluvapautta. Niiden käyttö on joustavaa, sillä ne sopivat samoihin lampun kantoihin ja liitäntälaitteisiin kuin yleisvalaistuslamput. Luokkansa paras hoitoteho perustuu hyvin kapeakaistaiseen säteilyyn: aallonpituus on 305–315 nm ja säteilyhuippu 311 nm. Tämä on kaikkein tehokkain kaistanleveys psoriasiksen hoitoon, joten sillä saavutetaan hyvin täsmällisiä tuloksia. Siksi altistusajoja voidaan lyhentää, ja sivuvaikutukset, kuten ihon punoitus ja kutina, jäävät vähäisiksi. Nämä lamput ovat siis ihanteellinen ratkaisu muun muassa psoriasiksen, hilsejäkälän, valkopälven, atooppisen ihottuman ja mycosis fungoides -ihotaudin valohoitoon. Kaiken lisäksi ne soveltuvat myös kotihoitoon, koska kapeakaistaisen säteilyn kokonaisannostusta voidaan säädellä tarkasti.

Hyödyt

- Punoituksen, kutinan, palovammojen ja muiden haittavaikutusten riski pieni
- Lyhyempi altistus aika ja vähemmän ihoa kuormittavaa säteilyä kuin perinteisissä UVB-lampuissa
- Optimaalinen hoitoteho vähäisin haittavaikutuksin
- Tutkitusti paras teho ihotauteihin

UV-B Narrowband PL-L/PL-S

Ominaisuudet

- Säteilypää 311 nm
- Kapeakaista
- Erikoisfosforia ja -lasia
- Testattu eri puolilla maailmaa yli neljäsäsadassa kliinisessä testissä

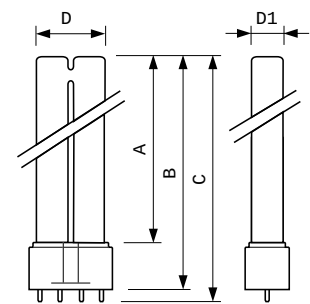
Käyttökohteet

- Psoriasis, hilsejäkälä, valkopäivi, atooppinen ihottuma, mycosis fungoides, muut ihosairaudet

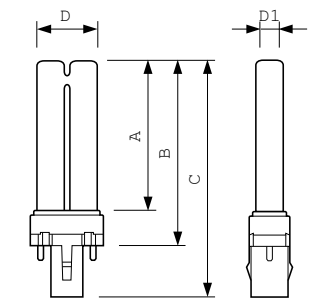
Versions



Mittapiirros



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
PL-L 36W/01/4P 1CT/25	18 mm	39 mm	384.2 mm	410 mm	416.6 mm



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	129 mm	144.5 mm	167 mm

UV-B Narrowband PL-L/PL-S

Yleistä tietoa

Käyttöikä (nim.)	1000 h
Keskeisiä käyttökohteita	Phototherapy

Valon tekniset tiedot

Värikoodi	01
-----------	----

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Lampun virta		Teho (nimellinen)	
		(nim.)	Jännite (nim.)	(nim.)	
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/ 6X10BOX	0.17 A	60 V	8.6 W	

Order Code	Full Product Name	Lampun virta		Teho (nimellinen)	
		(nim.)	Jännite (nim.)	(nim.)	
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	0.435 A	105 V	36 W	

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, Kanta (nim.)	
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	G23	1000 h

Order Code	Full Product Name	Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, Kanta (nim.)	
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	2G11	-

Valon tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Värimerkki
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	Ultraioletti B

Order Code	Full Product Name	Värimerkki
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	-

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Hehkulampun muoto
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	2xT12

Order Code	Full Product Name	Hehkulampun muoto
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	2xT16

UV

Order Code	Full Product Name	UV-B-säteily 5 h (IEC)	UV-B-säteily 100 h (IEC)
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	1.2 W	1.0 W

Order Code	Full Product Name	UV-B-säteily 5 h (IEC)	UV-B-säteily 100 h (IEC)
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	6.2 W	4.8 W

