

TrueLine, încastrat

RC532B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W

TrueLine, încastrat, 3 W, 780 lm, 4000 K, DALI

Arhitecții au nevoie de o soluție de iluminat care să se potrivească cu arhitectura interioară a proprietății la care lucrează. Doresc o linie de lumină cu o construcție elegantă şi niveluri de lumină foarte ridicate. Autorii specificațiilor au nevoie de aparate de iluminat care să economisească energie şi să asigure în acelaşi timp nivelurile de lumină corespunzătoare, în conformitate cu normele de iluminare a spațiilor de birouri. Gama TrueLine încastrată satisface ambele cerințe. Gama TrueLine este disponibilă atât în variantă suspendată cât şi în variantă aplicată.

Warnings and safety

- Produsul este IPX0 și, prin urmare, nu este protejat împotriva infiltrării cu apă; astfel, se recomandă insistent ca mediul în care se va instala aparatul de iluminat să fie verificat corespunzător
- În cazul în care nu se respectă recomandarea de mai sus și aparatele de iluminat sunt expuse la infiltrarea cu apă, Philips/Signify nu poate garanta siguranţa, iar garanţia în caz de defecţiune a produsului va deveni nulă

Catalog de date

Informaţii generale	
Cod familie lămpi	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]
Baza elementului de fixare	- [-]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unităţi de echipament	1 unitate
Echipament	-
Balast inclus	Da
Observaţii	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanţelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferenţă relevantă în întreţinerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieţii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Cod familie de produse	RC532B [TrueLine Recessed Line OC]
Lighting Technology	LED
Tier	Specificaţie
Comandă încorporată	-
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC plus

TrueLine, încastrat

Test de incandescenţă	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Flux luminos	780 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	173 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	-
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din polimetil metacrilat
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	100°
Indice unificat de orbire CEN	16

Funcţionare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	19 A
Timp pornire	0,28 ms
Consum de curent	3 W
Factor de putere (fracţie)	0.9
Conexiune	Fişă cu 2 pini compatibilă Wieland/Adels
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 ºC

Sisteme de comandă și reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfaţă DALI
Interfaţă de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Oţel
Material reflector	-
Material sistem optic	-
Capac optic/material lentilă	Polimetil metacrilat
Material de fixare	Oţel
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Mat

Lungime totală	1.448 mm
Lăţime totală	75 mm
Înălţime totală	90 mm
Dimensiuni (înălţime x lăţime x adâncime)	90 x 75 x 1448 mm

Aprobare și aplicaţie

Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranță I

Performanţă iniţială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-10%
Cromatică iniţială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranţă consum de energie	+/-10%

Performanţă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaţă utilă de 50 000 h	5 %
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 50000 h	L85

Condiţii de utilizare

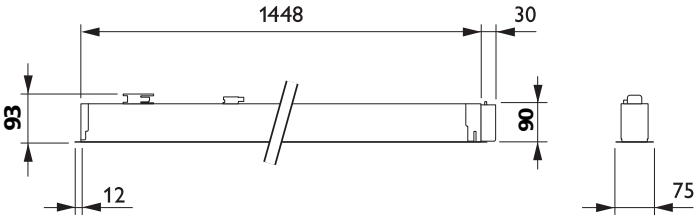
Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensităţii luminoase	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu

Date despre produs

Nume comandă produs	RC532B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W
Numele complet al produsului	RC532B LED19S/840 W8L145 VPC ELP3 W
Full EOC	871869907194300
Cod de comandă	07194300
Număr material (12NC)	910502056103
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699071943
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699071943

TrueLine, încastrat

Cote



© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.