



# TrueLine Interalu: lumină sustenabilă veritabilă pentru tavane speciale

## TrueLine Interalu

Arhitecții au nevoie de o soluție de iluminat care să se potrivească cu arhitectura interioară a spațiului pe care îl îmbunătățește. Ei își doresc o lumină cu proporții elegante și niveluri înalte de iluminare, care oferă maximă libertate de proiectare. Philips TrueLine este un aparat de iluminat liniar flexibil pentru aplicații de birouri în interior, care oferă o calitate excelentă cu promisiunea unor upgrade-uri pregătite pentru viitor. Specificatorii au nevoie de aparate de iluminat care economisesc energie, oferind în același timp nivelul potrivit de lumină. TrueLine încadrat îndeplinește ambele seturi de cerințe. Nu doar că respectă Standardul WELL pentru iluminat, ci TrueLine încadrat are evaluare UGR<19, fiind în conformitate cu toate normele pentru birouri (OC). Aceste aparate de iluminat din familie sunt disponibile în diferite lungimi și puteri luminoase. Oferă flexibilitate supremă de proiectare și posibilități nelimitate. Aparatele de iluminat TrueLine sunt, de asemenea, o alegere sustenabilă și pregătită pentru viitor, cu eficiență ridicată de până la 140 lm/W și opțiunea de upgrade la conectivitate și control wireless.

### Beneficii

- Iluminat compatibil cu normele pentru birouri
- Capacități de birou inteligent, scalabile și pregătite pentru viitor
- Compatibil cu sistemul de iluminat conectat Interact
- Susține proiectarea durabilă a clădirilor și criteriile de subvenționare a economiilor de energie

# TrueLine Interalu

## Caracteristici

- Iluminat cu uniformitate înaltă cu control excelent al orbirii (UGR<19, L65<3000 cd/m<sup>2</sup>)
- Cea mai bună eficacitate din clasa sa, până la 140 lm/W
- 3000K & 4000K în CRI>90
- Durată de viață mare L90 la 50.000 de ore
- Senzori integrați/balasturi wireless pentru colectarea de date, prezență, reglarea luminii naturale și orientare
- Declarație de mediu privind produsele (EPD)

## Cerere

- Birouri
- Retail - comerț cu amănuntul

## Warnings and safety

- Produsul este IP20 și, ca atare, nu este protejat împotriva pătrunderii apei. Prin urmare, vă recomandăm insistent ca mediul în care urmează să fie instalat aparatul de iluminat să fie verificat corespunzător.
- În cazul în care nu se respectă recomandarea de mai sus și corpurile de iluminat sunt expuse la infiltrarea cu apă, Philips/Signify nu poate garanta siguranța, iar garanția în caz de defecțiune a produsului va deveni nulă.

## Versions

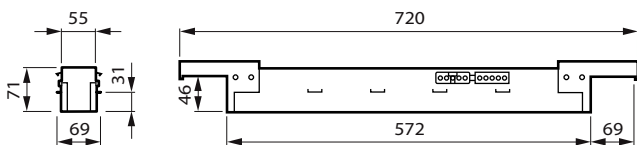


TrueLine Interalu 4ft KLIMA

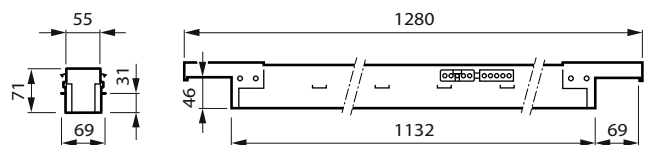


TrueLine Interalu 2ft KLIMA

## Cote



TrueLine Interalu\_L57-KLIMA



TrueLine Interalu\_L113-KLIMA

# TrueLine Interalu

## Detalii produs



TrueLine Interalu W5MF connector



TrueLine Interalu KLIMA bracket

## Informații generale

Balast inclus	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Etichetă de service	Da

## Date tehnice lumină

Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Indice de redare a culorilor (IRC)	>90
Tip de sistem optic	Fascicul luminos larg

## Funcționare și sistem electric

Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu

## Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

## Sistem mecanic și carcasă

Culoare carcasă	Negru
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK03
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20

## Aprobare și aplicație

Interval temperatură ambientală	De la 0 până la +35 °C
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s

## Performanță inițială (conformitate IEC)

Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranță flux luminos	+/-10%

## Date despre produs

Cod familie de produse	RC536B
------------------------	--------

## Date tehnice lumină

Order Code	Full Product Name	Randament luminos (nominal)	
		(nom.)	Flux luminos
62247000	RC536B 40S/940 PSD W5L113KLIMA W5-M/F BK	138 lm/W	4.000 lm
62249400	RC536B 20S/940 PSD W5L57 KLIMA W5-M/F BK	108 lm/W	2.000 lm

## Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
62247000	RC536B 40S/940 PSD W5L113KLIMA W5-M/F BK	29 W

## TrueLine Interlu

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
62249400	RC536B 20S/940 PSD W5L57 KLIMA W5-M/F BK	18,5 W

