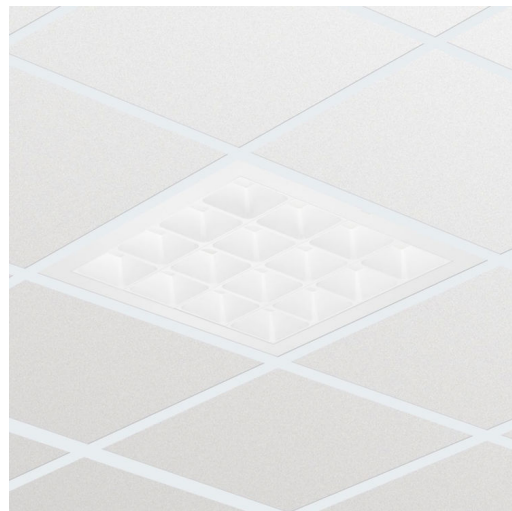




Corp de iluminat PowerBalance Tunable White, încastat

RC466B LED80S/TWH PSD W62L62 VPC PIP

PowerBalance recessed Tuneable WH, LED Module, system flux 8000 lm, Alb reglabil, Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI, Conector push-in cu eliberare a tragerii

Lumina corespunzătoare poate influența pozitiv diferitele procese fiziologice din organismul uman. Statistic, 65% dintre persoanele care lucrează în birouri nu au o stare optimă înainte de ora 9,00 dimineața. Datorită posibilității de a controla personal lumina din spațiul de lucru, în funcție de momentul din zi și de activitatea desfășurată, soluția noastră PowerBalance Tunable White poate crește nivelul de confort, performanța și productivitatea. De asemenea, în școli, PowerBalance Tunable White permite profesorilor să creeze atmosfera adecvată pentru a-i ajuta pe elevi să se concentreze, să se relaxeze etc., în funcție de activitatea desfășurată, sporind astfel în general performanța.

Catalog de date

Informații generale		Număr de unități de echipament	1 unitate
Cod familie lămpi	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]	Echipament	-
Baza elementului de fixare	- [-]	Balast inclus	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor

Corp de iluminat PowerBalance Tunable White, încastrat

	corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018": statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Cod familie de produse	RC466B [PowerBalance recessed Tuneable WH]
Lighting Technology	LED
Comandă încorporată	-
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	3 ani
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC plus
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Flux luminos	8.000 lm
Randament luminos (nominal) (nom.)	110 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °
Culoare sursă de lumină	Alb reglabil
Tip de sistem optic	-
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	86°
Indice unificat de orbire CEN	19

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	5 A
Timp pornire	1 ms
Consum de curent	73 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu eliberare a tragerii
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	20

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI
Interfață de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Materiale compozite
------------------	---------------------

Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	-
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb RAL 9003
Finisaj capac optic/finisaj	Mat
Lungime totală	622 mm
Lățime totală	622 mm
Înălțime totală	86 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	86 x 622 x 622 mm

Aprobare și aplicație

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

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.31, 0.32) SDCM <3 to (0.43, 0.40) SDCM <3
Toleranță consum de energie	+/-10%

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L90

Condiții de utilizare

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

Date despre produs

Nume comandă produs	RC466B LED80S/TWH PSD W62L62 VPC PIP
Numele complet al produsului	RC466B LED80S/TWH PSD W62L62 VPC PIP
Full EOC	871869687468400
Cod de comandă	87468400
Număr material (12NC)	910502042903
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696874684
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718696874684

Corp de iluminat PowerBalance Tunable White, încastrat

Cote

