



Downlight di emergenza

EM151B REC 3S OA/CO NM3 ELP WH IP20

Downlight di emergenza, recessed, 3 W, 3 W, D95 mm; H31 mm, 328 lm, 6500 K, IP20, ELP3h

recessed, D95 mm; H31 mm, Policarbonato, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), 328 lm, 3 W, 143 lm/W, 6500 K, 0.33, Ottica per area aperta o corridoio, Trasparente, Copertura policarbonato stabilizzato UV, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK04 | 0,5 J standard plus, Classe di isolamento II, Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	-
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Tipo di motore sorgente luminosa	LED
Service tag	No
Montaggio	Incasso
Tier	Valore
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0,6
Flusso luminoso	328 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	143 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80

Colore sorgente luminosa	6500
Tipo di ottica	Ottica per area aperta o corridoio
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	165° - 160° x 50°
Tipo di ottica aree esterne	-
Superficie di proiezione effettiva	14 m²
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	3 W
Consumo energetico CLO medio	2.3 W
Consumo energetico CLO finale	3 W
Corrente di spunto	1.96 A
Tempo di spunto	100 ms
Consumo energetico	3 W

Downlight di emergenza

Fattore di potenza (frazione)	0.29
Connessione	-
Cavo	Cavo da 0,2 metri (H03VVH2-F)
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	235
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	-
Interfaccia di controllo	Interna (nessuna connessione esterna)
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Controllo integrato	-

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Copertura polycarbonato stabilizzato UV
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Dispositivo di montaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Finitura riflettore	-
Lunghezza complessiva	205 mm
Larghezza complessiva	43 mm
Altezza complessiva	33 mm
Diametro complessivo	95 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	33 x 43 x 205 mm
Colore delle parti e una gestione termica	Tutte le parti colorate IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK04 [0,5 J standard plus]
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Tipo copertura ottica	-
Peso netto (Pezzo)	0,320 kg

Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	328 lm
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	3 W
Emergenza centralizzata	No
Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro

Metodo di prova della funzione di emergenza	Autotest automatico pre-programmato
Modalità di funzionamento dell'illuminazione di emergenza	Non mantenuto

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	-
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Rischio fotobiologico	0 m
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da +5 a +45 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-5%
Cromaticità iniziale	0.33
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	25 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	50 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 35000 h	L95
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L95
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	L95
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L95

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	EM151B REC 3S OA/CO NM3 ELP WH IP20
Nome completo prodotto	EM151B REC 3S OA/CO NM3 ELP WH IP20

Downlight di emergenza

Full EOC	871869979891800
Descrizione codice locale	79891800
Codice d'ordine	79891800
Codice materiale (12NC)	912401483506
Codice locale	79891800
Numeratore - Quantità per confezione	1

EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699798918
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699799892

Disegno tecnico

