



i-P65+

Apparecchio per illuminazione e segnalazione di sicurezza a LED da esterno

- Apparecchio per illuminazione di emergenza con elevato grado di protezione IP65
- Disponibile con corpo in policarbonato o pressofusione di alluminio
- Adatto per ambienti con altezze elevate grazie ad innovative ottiche
- Test automatici di funzionamento e autonomia secondo la norma UNI11222
- Costi di manutenzione ridotti al minimo grazie alla sorgente luminosa LED con 50.000 ore di vita
- Compatibile con sistema di monitoraggio CGLine+

Impieghi consigliati

Industrie, magazzini, palestre, porticati e aree con grandi altezze in genere.

Può essere utilizzato in ambienti ad alto rischio come previsto dalla EN1838.

Apparecchio per illuminazione di emergenza con innovativa sorgente luminosa a LED, sviluppato appositamente per applicazioni in ambienti di grandi dimensioni con soffitti elevati.

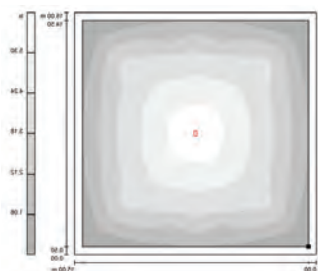
Grazie alla combinazione di LED ad alta efficienza e speciali ottiche, i-P65+ offre prestazioni ottimali per una vasta gamma di applicazioni.

i-P65+ è disponibile con robusta struttura in policarbonato o pressofusione di alluminio con resistenza agli urti IK08, che lo rendono ideale per le condizioni ambientali tipiche del settore industriale.

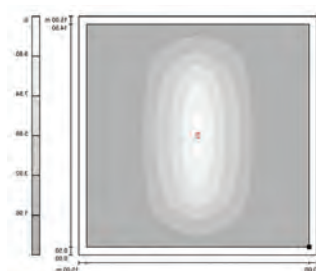
La componentistica elettronica, così come le batterie e le ottiche, sono progettate per operare in maniera affidabile in ambienti con temperature fino a 40°C costanti. Gli apparecchi possono quindi idonei essere utilizzati in reparti di lavorazione dove macchine o processi generano temperature elevate.

Grazie all'elevato flusso luminoso, sia in modalità permanente che non permanente, i-P65+ è adatto anche per applicazioni in cui sono richiesti più di 5 lx, ad esempio per gli ambienti di lavoro a alto rischio dove, secondo la EN1838 sono richiesti almeno 15 lx o il 10% dell'illuminazione ordinaria.

i-P65+ è disponibile anche con tecnologia EATON CGLine+ per un semplice ed affidabile monitoraggio del sistema d'illuminazione di emergenza



i-P65+ L con ottiche simmetriche
Istallazione a 6m di altezza



i-P65+ H con ottiche asimmetriche
Istallazione a 8m di altezza



i-P65+ - Scheda tecnica

Modelli disponibili	24W
Versioni	Autodiagnosi, CGLine+, Alimentazione centralizzata 230Vca
Sorgente luminosa	COB LED da 6,5W
Costruzione	Corpo in policarbonato oppure in alluminio pressofuso RAL9016. Diffusore in policarbonato trasparente.
Grado di protezione	IP65
Funzionamento	Non permanente SE e permanente SA
Ricarica	24h per ricarica completa (12h per 2h di autonomia)
Inibizione e modo di riposo	Inibizione remota da centrale CGLine+
Funzioni di test	Test automatici di funzionamento e durata secondo la norma UNI11222 (per versioni autonome)
Opzioni di installazione	Soffitto
Alimentazione	230/240V - 50/60Hz
Temperatura di funzionamento	da +5 a +40°C
Conessioni	Morsetti da 2,5mm ² per alimentazione

i-P65+ L Simmetrico in policarbonato



i-P65+ H Asimmetrico in policarbonato



i-P65+ L Simmetrico in alluminio



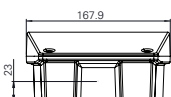
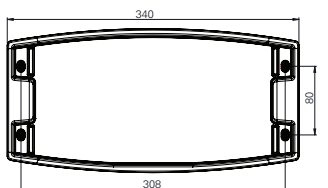
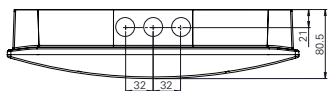
i-P65+ H Asimmetrico in alluminio



Staffa per sospensione e barra elettrificata
IP65PSUSPB



Dimensioni



Codici ordinazione

Codice	Ottiche	W eq.*	Funzione	Autonomia (h)	Flusso SE (lm)	Flusso SA (lm)	Assorbimento SE (W)	Assorbimento SA (W)	Batteria NiCd HT
Versioni autodiagnosi con corpo in policarbonato									
iP65PLP1HIS	L Simmetriche	24	SE/SA	1	740	900	2.8	10.1	7,2V 1,6Ah
iP65PHP1HIS	H Asimmetriche	24	SE/SA	1	560	690	2.8	10.1	7,2V 1,6Ah
iP65PLP3HIS	L Simmetriche	24	SE/SA	3	510	900	3.2	10.7	4,8V 4Ah
iP65PHP3HIS	H Asimmetriche	24	SE/SA	3	380	690	3.2	10.7	4,8V 4Ah

Versioni CGLine+ con corpo in policarbonato

iP65PLP1HCGL	L Simmetriche	24	SE/SA	1	740	900	2.8	10.1	7,2V 1,6Ah
iP65PHP1HCGL	H Asimmetriche	24	SE/SA	1	560	690	2.8	10.1	7,2V 1,6Ah
iP65PLP3HCGL	L Simmetriche	24	SE/SA	3	510	900	3.2	10.7	4,8V 4Ah
iP65PHP3HCGL	H Asimmetriche	24	SE/SA	3	380	690	3.2	10.7	4,8V 4Ah

Versioni CGLine+ con corpo in alluminio

iP65PLA3HCGL	L Simmetriche	24	SE/SA	3	510	900	3.2	10.7	4,8V 4Ah
iP65PHA3HCGL	H Asimmetriche	24	SE/SA	3	380	690	3.2	10.7	4,8V 4Ah

Versioni centralizzate 230Vca con corpo in policarbonato

iP65PLP230	L Simmetriche	24	SA	-	-	900	-	10.1	-
iP65PHP230	H Asimmetriche	24	SA	-	-	690	-	10.1	-

* Modello equivalente con apparecchi a lampada fluorescente

Accessori

IP65PSUSPB	Staffa per fissaggio in sospensione o barra elettrificata
------------	---